

المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم
مكتب تنسيق التعريب

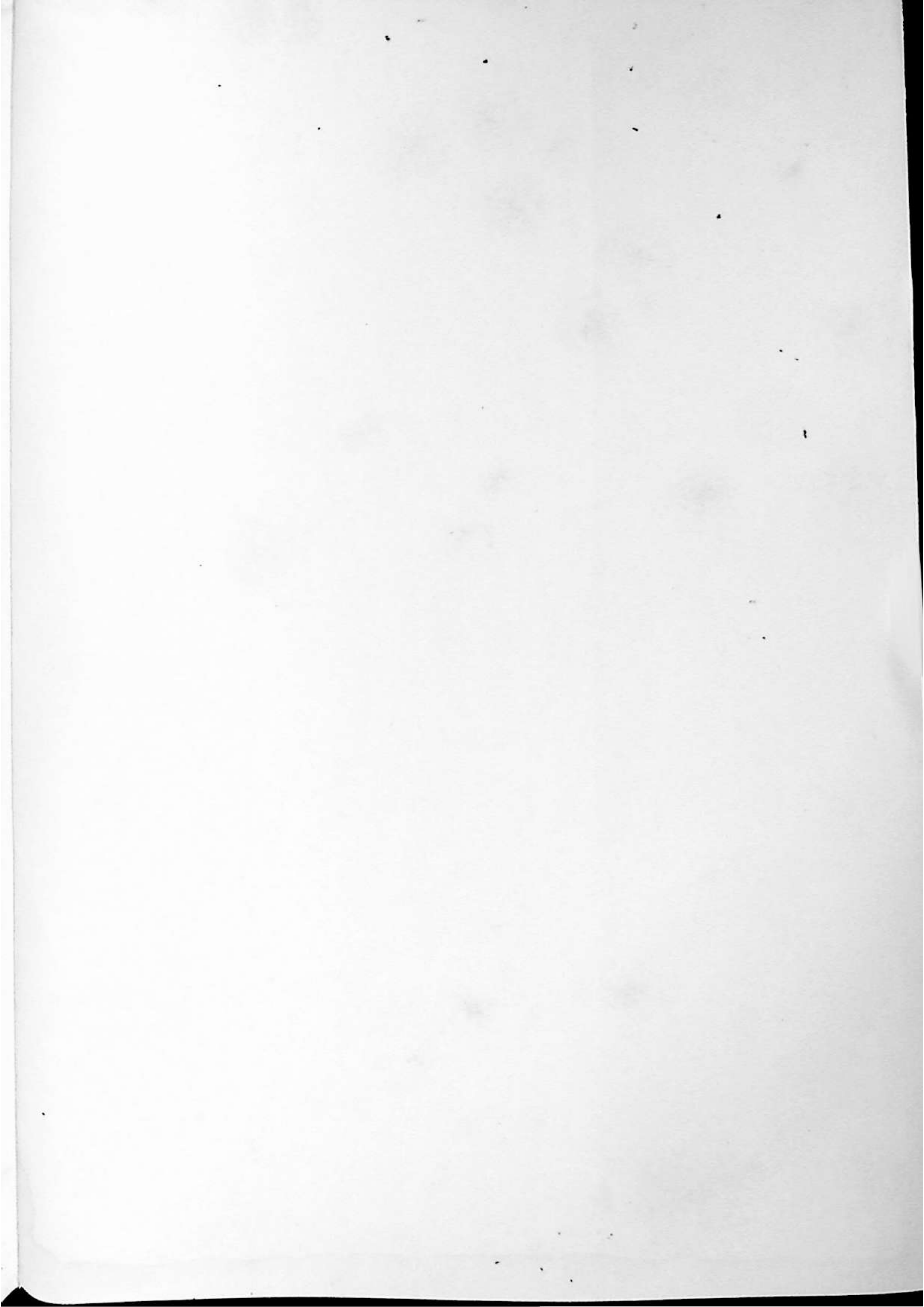
سلسلة المعاجم الموحدة
رقم : ٨

المعجم الموحد

لمصطلحات علم الأحياء

(انجليزي - فرنسي - عربي)

١٩٩٣



المعجم الموحد

لمصطلحات علم الأحياء

(انجليزي - فرنسي - عربي)



طبعة المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم



سلسلة المعاجم الموحدة
رقم : ٨

المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم
مكتب تنسيق التعريب



لمصطلحات علم الأحياء

(انجليزي ـ فرنسي ـ عربي)

١٩٩٣

المعجم الموحد لمصطلحات علم الأحياء / المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، مكتب تنسيق التعريب .ـ تونس : المنظمة، ١٩٩٣ .ـ ٥٦٠ ص (سلسلة المعاجم الموحدة رقم : ٨).

ع / ١٩٩٣ / ٠٥ / ٠٠١

مقدمة

ليست اللغة مجرد ألفاظ وتراكيب، كما أنها ليست محض نصوص، فهي أكبر وأوسع من ذلك بكثير. فاللغة كيان الأمة وروح الفرد وهويته، بل شهادة ميلاده والإمضاء الصريح على صدق أصالته. إنها أكبر من أداة للتعبير، وأعمق من نسق للتفكير، بل هي ذاكرة الجماعة حيث لا يقوم التواصل على أشد روحانيته وشفافيته إلّا بها .. فبها وحدها تسترجع الجماعة ماضيها وتنشدّ إلى واقعها وترنو إلى مستقبلها. إنها الرباط الجماعي المقدس الذي يحدد مكان وزمان هذه الأمة الناطقة بها، وهي تجسد اللاشعور الجمعي الذي يختزن كمّا هائلا من المثل والقيم والوجدانيّات والأحلام الجماعية التي لا يمكن أن يعبّر عنها إلّا باللغة الأم.

فاللغة إذن، ليست وعاء لنقل الفكر كما يشاع، ولا هي محض واسطة تبحث عن غاية لنفسها .. بل إنها ذاته، والشكل الذي تموج في عروقه دماء المضمون. إذ لو كان الأمر غير ذلك، لمّا تشبثت أمم الأرض قاطبة بلغاتها الأم، ودافعت عنها بهذا القدر الكبير من التصميم، ولكنّا أعفينا أنفسنا سلفا من مشقة الخوض في معركة التعريب الكبرى التي نخوض غمارها منذ العقود الأولى من هذا القرن.

فاللغة العربية أعرق من العديد من اللغات التي تتصدر الآن فكر وثقافة العالم، فهي ديوان هذه الأمة، وتليد مجدها ومرآة حضارتها وراية عزها وسؤددها. فبها وحدها تم تدوين ذلك التراث الضخم من الفكر والمنطق والفلسفة والعلوم النظرية والتجريبية وما إلى ذلك، في سني الازدهار العربي. وهو التراث الذي لم يكن قط منغلقا على نفسه، بل كان منفتحا على ثقافات الآخرين من فرس وهند ويونان، فأفاد واستفاد. وقد كان الغرب الأوروبيّ آنذاك أول المستفيدين من أعمال البيروني وابن سينا والرازي والفارابي، وابن الهيثم وابن رشد والادريسي وابن خلدون .. من خلال نقلهم الكثير من نظريات العرب ومصطلحاتهم المستحدثة.

إلّا أن الأمر لم يدم طويلا، فقد كثر الدخيل وطغى المعرّب على لغتنا إلى درجة جعلت ابن جني يقول : « العرب تتلاعب بالألفاظ الأعجمية تلاعبا لا تقره على حال ». وقد أرجع ابن فارس هذا إلى تعدد اللهجات واختلاط الألسن. ثم ان الخطر قد تفاقم شره مع تقهقر المدّ الاسلامي العربي وتشتت الدولة الاسلامية الكبرى إلى دويلات شتى .. ودخول الأقطار العربية نفق الاستعمار المظلم الذي ما انفك يكيد للغتنا بمختلف الحيل والأساليب. هكذا استيقظت الأمة العربية ابتداء من منتصف هذا القرن، وبعد رحيل الاستعمار العسكري على حقيقة مرة تتمظهر في زوال هيبة لغتها، وفي حالة من اختلاط الدخيل بالمعرّب، والعامي بسقط الكلام وكل أشكال اللفظ المستهجن. وقد فرض هذا الوضع الدخول فورا في مهمة التعريب الملقاة على عاتقنا جميعا واجبا مقدسا ورسالة ينبغي أن نؤديها على أكمل وجه.

ومن طرفنا كمنظمة عربية للتربية والثقافة والعلوم، فاننا نولي قضية التعريب أهمية قصوى في بعدين أساسيين، أولهما : البعد القومي الحضاري الشامل، فالتعريب لم يكن قط نقلا لمؤلفات أجنبية إلى العربية أو تعريبا لمصطلحات أجنبية فحسب .. وانما هو : رسالة قومية تستهدف استكمال حلقات الاستقلال الوطني بالقضاء على التبعية الفكرية والسياسية والاقتصادية والثقافية. فزوال الاستعمار جغرافيا لا يعني زواله ذهنيا وفكريا، بل ان ما نعاني منه اليوم من هيمنة أجنبية فكرية لأشد إيلاما مما كان عليه الوضع إبان وجود العسكري. فلا بدّ إذن من أن يشمل التعريب كل مجالات الحياة في الوطن العربي تعبيرا وتفكيرا.

هكذا يجيء فهم المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم لقضية التعريب منسجما ومنفّذا توصية الاجتماع الأول للوزراء العرب المسؤولين عن الشؤون الثقافية، التي تنص على : « وجوب العمل على تعميم استعمال اللغة العربية في التعليم ووسائل الإعلام والثقافة باعتبار أن اللغة القومية هي أهم دعامة للوحدة ..».

فالتعريب بهذا التصور معركة حضارية تخوضها المنظمة العربية بتآزر مع مختلف المجامع والجامعات والمؤسسات العربية المعنية بتعريب المصطلحات، دفاعا عن هذه الأمة، ونشدانا لاستكمال استقلالها الوطني

وتحررها الفكري. كما يأتي هذا، ضمن استراتيجية المنظمة في التربية التي تهدف من خلالها إلى توحيد المناهج المدرسية والجامعية، وتدريس مختلف حقول المعرفة باللغة العربية. وهو تحديدا ما تنص عليه خطة المنظمة الشاملة للثقافة العربية من حيث العناية باللغة القومية باعتبارها رابطة اجتماعية فكرية، فيها الخصوصية القومية والوحدة السياسية والتراث والاستمرارية الثقافية وحيوية الفكر العلمي والإبداع الأدبي.

أما البعد الثاني لمفهوم التعريب الذي تتبناه المنظمة فيتجسد في الميدان الاصطلاحي، حيث تمثل قضية المصطلح إحدى المعضلات الأساسية التي تواجه الفكر العربي قديما وحديثا. إلّا أن هذه المعضلة لم تكن في بداياتها الأولى بالحدة ذاتها التي نشهدها اليوم، فالأخذ بالدخيل والمعرب في بدايات النشاط اللغوي عام (٢ هـ) كان يتم على استحياء تحت باب (الاقتراض اللغوي) الذي لم تنج منه لغة من اللغات ولا أمة من الأمم. كما أنه تم في رحابة صدر وثقة بالنفس دعمتها قدرة علماء اللغة على التعامل مع هذه المفردات أو المصطلحات المقترضة وفقا لأساليب الوضع الاصطلاحي وقواعده الصارمة، وتبعا لقدرة اللغة العربية على العطاء قبل الأخذ. فقد كانت لغتنا تتقبل هذه المصطلحات من مركز قوة وليس من مركز ضعف أو من قبل الاستلاب الفكري. هكذا كان العرب من أوائل الأمم مقاربة للمصطلح وإعدادًا للمعاجم المتخصصة، كاحصاء العلوم للفارابي، ومفاتيح العلوم للخوارزمي ومفتاح العلوم للسكاكي وكشّاف اصطلاحات الفنون للتهانوي.

إلا أن المشكل قد تعاظم خطره ابتداء من مطلع هذا القرن نظرا لكثرة الاكتشافات العلمية وتفرع العلوم إلى تخصصات شتى، وقد وجدت اللغة العربية نفسها إزاء هذا الوضع الزاخر بالمصطلحات المستحدثة عاجزة عن تلبية الحاجة لايجاد المقابلات العربية والمصطلحات الضرورية لمواكبة النشاط العلمي العالمي نظريا وتطبيقيا. هذا فضلا عن حالة الجمود التي فرضتها حقب الاستعمار على لغتنا العربية فسلبتها القدرة على النماء والتطور.

من هنا، جاء قرار توحيد المصطلحات العلمية والفنية والحضارية المتضمن في المادة الحادية عشرة من المعاهدة الثقافية التي وافق عليها مجلس

جامعة الدول العربية عام ١٩٤٥، إضافة إلى ما نصّ عليه ميثاق الوحدة الثقافية الذي وافق عليه مجلس الجامعة (عام ١٩٦٤) من وجوب السعي إلى توحيد المصطلحات العلمية والحضارية ودعم حركة التعريب.

ومنذ الربع الثاني من هذا القرن بدأت الأعمال المصطلحية تتوالى من طرف عدد من المؤسسات والهيئات العربية، وكانت جهود مجمع اللغة العربية بدمشق ومجمع اللغة العربية بالقاهرة أولى البواكير المصطلحية على نطاق مؤسسي ثم تلتها المجموعات المعجمية التي بدأت تترى من طرف المجمع العلمي العراقي والمجمع اللغوي الأردني .. ومن قبل جهات أخرى شكلت في معظمها الأعمال الأساسية الأولى لحركة التعريب. إلا أن هذا الأمر ما لبث أن أفرز إشكالية أخرى تعد الآن أم المشكلات المصطلحية ألا وهي قضية الترادف المصطلحي. إذ بدأنا نشهد تباينا وتعدّدا ملحوظين لدلالة المصطلح الواحد من خلال تعدد وتشتّت الجهود وتبعا لمصادر وضعه المختلفة. فترى للمصطلح الانجليزي الواحد خمسة عشر مرادفا عربيا أو أكثر، كما ترى للمفهوم الواحد مجموعة كبيرة من المصطلحات، الأمر الذي ترفضه قواعد علم المصطلح.

ومن هنا جاءت الحاجة إلى إنشاء مؤسسة قومية لتنسيق الجهود وتوحيد المصطلحات .. فكان ذلك إيذانا بميلاد مكتب تنسيق التعريب المنضوي تحت لواء المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم. وقد عقد هذا المكتب بإشراف المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم حتى الآن ستة مؤتمرات للتعريب ناقش فيها علماء مختصون من مختلف الأقطار العربية، مصطلحات سبعة وثلاثين معجما متخصصا في مراحل التعليم الأساسي، والجامعي، والتقني.

وتقوم المنظمة الآن بطبع هذه المعاجم الموحدة بعد أن قام المكتب بمراجعتها وتنقيحها وفقا لمنهجية اتفق عليها في ندوة متخصصة عقدت في رحاب المكتب سنة ١٩٨١، وقد اقتضى هذا العمل دمج معجمين أو أكثر في معجم واحد نظرا للتجانس الموضوعي بين هذه المعاجم.

ويضم المعجم الموحد لمصطلحات علم الأحياء في طبعته هذه : المعجم الموحد لمصطلحات علم الحيوان، والمعجم الموحد لمصطلحات علم النبات اللذين صودق عليهما في مؤتمر التعريب الثاني المنعقد بالجزائر عام ١٩٧٣ م.

وتنفيذا لتوصيات مؤتمر التعريب الثاني فقد طبع المعجم الأول من قبل المجمع العلمي العراقي عام ١٩٧٦ م، كما طبع المعجم الثاني من طرف مجمع اللغة العربية بدمشق سنة ١٩٧٨ م.

وقد استدعى هذا الدمج تخليص المعجمين من المفردات المتكررة مع مراعاة توحيد المقابل العربي إزاء المصطلح الأجنبي قدر الإمكان، ومراجعة الشكل لاثبات المفيد منه، وحذف الكلمات غير الفنية. كما تم وضع فهرسين (فرنسي وعربي) ليمكن استعمال المعجم انطلاقا من اللغات الثلاث (حيث ينطلق المعجم من اللغة الانجليزية).

وإذ تقدم المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم الطبعة الأخيرة المنقحة (لمعجم الأحياء الموحد) إلى المهتمين بهذا الميدان، أساتذة ومختصين وطلبة، فانها تغتنم الفرصة لتعرب عن الشكر الجزيل لكل تلك الأيدي المعطاء التي ساهمت في إعداد هذا العمل، آملة من أبناء هذه الأمة البررة، علماء ومختصين، إكمال وسد ثغرات المعجم بملاحظاتهم واقتراحاتهم لتؤخذ بالحسبان في الطبعة القادمة إن شاء الله.

المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم
مكتب تنسيق التعريب

الفهرس العربي

- أ -

(*) ألـ التعريف في بداية المصطلح لا يعتدّ بها، وتعتبر جزءًا من نظامه الألفبائي إذا تعدّت ذلك.

المصطلح	الرقم
اسفاناخ رومي	4439
اسفغنونيات	5818
اسفنجيات	5073
	5848
اسفنجيات شائعة	2126
اسفين	1998
اسفيني	1997
أسقط	1990
أسقمري	5534
أسل	5431
أسل أحوى	3348
أسماك	4972
أسماك رئوية	2220
أسماك شعاعية	157
أسماك غضروفية	1555
اسمنت	1447
اسمندة ملوكية	6450
اسموز	4719
أسموزي	4720
اسمينة	751
	2013
اسنان دائم	4880
أشراس	5900
أشطاء	5935
الاشعاع الشمسي	3745
أشعة خشبية متجمعة	261
أشعة ساقطة	3687
أشعة سينية	6551
أشعة متجمعة	260
أشعة مركبة	1804
أشعة نجمية	774
اشقيل	5879
أشكال الانقسام	4388
أشنان	5766
أشنة	4043
	6305

المصطلح	الرقم
أشن غشائية	3623
أشواك	70
	6128
أصابع العذارى	2881
أصابع هرمس	2717
اصبع	2208
اصبعي	2061
اصبعية	2063
اصطباغ	4951
اصطركية	5962
اصطناعي	4338
أصل	2281
	5121
أصل الأنواع	4707
أصل الجذور الجانبية	4706
أصلة	5222
أصلع	880
أصلي	4704
اصماغ	3301
	5321
أصيص	2802
إضاءة احيائية	1030
إضافي	80
أضراس الكلب	5060
اضمحلّ	2111
اضمحلال	2112
أطباق بتري	4899
أطريطومة	2747
اطعام	3726
اطلاق الطاقة	2452
إطلس	781
أطوار متعاقبة	5976
أطوم	5561
أطوم السفن	4023
اعتداء	264
اعتدائي	265

- ب -

المصطلح	الرقم
بتولا	987
	1043
بتولا بيضاء	6485
بتولا زغباء	5196
بتولا قزمة	2315
بتونيا	4900
بثرات موضعية	4110
بثرة	4030
بجنونية	1003
بجونية	974
بخور مريم	5789
بداءات الكمبيوم	1295
بداءات جذرية	5388
بداءة الكمبيوم	3729
بداءة خلايا اللحاء الاول	3730
بداية	5121
بدائي	5117
بدائي أول	5119
بذر	5609
بذرة	5599
بذرة الخشخاش	4255
بذرة اندوسبرمية	2447
بذرة سنة	6558
بذرة لا اندوسيومية	2558
بذر في حفر	5608
البذر نثرا	1192
بذور البن	1733
بذور سويدائية	311
بذيرة	4738
براز	2615
برازي	2614
براعم شتوية	6511
برامسيوم	4788
برباريس	900
بربخ	2490
بربيس	901

المصطلح	الرقم
بزة	1389
برتقال نافيل	4522
برج الحمام	4949
برزخ	3811
برسيَة	1986
برسية ألبية	2360
برسيم	1675
	6198
برسيم حجازي	3383
برعان	5365
برعان أحمر	5418
برعم	1220
برعم ابطي	845
برعم أرضي	6236
برعم أساسي	5124
برعم اضافي	81
برعمة	1075
	1252
	5551
برعمة ذوقية	6069
برعم جانبي	3952
برعم زهري	2793
برعم طرفي	6093
برعم عرضي	208
برعم قرنفل	1673
برعم مستكن	2272
برعم ورقي	3043
برغش الخيل	3487
برغل	1957
برغموت برّي	3564
برغوث	2752
برغوث البساتين	6240
برغوث الرمل	1531
برغوث اسباني	3509
برقوق السياج	1061

المصطلح	الرقم
	5178
برقوق شائك	5178
برقوق مجفَّف	5176
برمائيات	945
برمائية لا رجلية	610
برميلي	908
برنشيمة	4794
برنشيمة اسفنجية وعمادية	5849
برنشيمة اللحاء	4925
برنشيمة خشبية	6526
برنشيمة كاذبة	5185 2626
برنشيمة هوائية	213
برنقيل	907
البرنـوف	4232
بـرواق	757
بروتوبلازم عضلي	5482
بروتوبلاست	5171
بروتيز	5152
بروتين	5155
بروتينات مشتقة	2152
بــروز	2423
بروزات أدميّة	2021
بروز اكليلي	1889
بروزنشيمة	5129
برومالية	1195
بريبلازم	4874
بريـدرم	4865
بريـعـم	3046
البـريـم	1496
بـزّاقـة	5750
بزيـدة	928
بسباسـة	697
	4168
بستانـي	3009
	3571
بسـتــر	4806

المصطلح	الرقم
بستــرة	4805
بستنــة	3570
بســـط	2577
بسفايــج	6433
بشارة ذارعة	4132
بشتــة	348
بشــر	3525
بشــرة	2489
بشرة أولـيـة	5164
بشرة ظاهـريـة	2565
بشرة متعدّدة الطبقات	4462
بشملــة	4285
بصــــر	5710
بصــلات	1232
بصلـة أبـهـريــة	578
بصلـة حرشفيـة	5503
بصلـة سيسائيـة	4287
بصلة شريانية	1233
بصلة غلالية	6226
بصلة كسائية	6226
بصلــيّ	1227
بصلي الشكل	1230
بصيلـة	1231
بـــط	442
بطاطـس	5082
بطاطة حـلـوة	4811
بطـبــاط	3925
	4887
بطريـق كبيــر	3017
بـطّ صيـنــي	4205
بـطّ قصبي أسـود	6559
بـطّ قطبي	5541
بطـــن	3
	979
بطنـــي	4
	6350

- ت -

المصطلح	الرقم
تار	4772
تال	4325
	4772
تام التطفل	3518
تامور	4862
تبادل الغازات	3023
	3024
تبادل صبغي	1589
تباين	6322
تباين الأمشاج	491
تباين الثالوس	3464
تباين ورقي	3459
تبرّز	2098
تبرعم	1221
	3044
تبرقش ورقي	3991
تبغ	6046
	6155
تبقع الورق	3995
تتابع	5974
تتابع الطبقات في البريديرم	3974
تثبيت	2737
تثبيت النتروجين	2740
تثبيط	3684
تثقيب	4854
تجانب صبغي	1584
تجاويف شبه قنوية	1313
تجدّد	5307
تجدد سابق	206
تجددي	5309
تجديد	5307
تجديد الدم	1092
تجربة	2573
تجرّد	2596
تجرّد الأوراق	2107
التجزّع التجعدي في الخشب	2005
تجلتن	3036
تجمع	262
	1845
تجويف	1426
تجويف أذيني	786
التجويف الجبهي	2908
تجويف النقرة	4978
تجويف أمنيوسي	380
تجويف بطني	7
تجويف زيتي	4651
تجويف عنكبوتي	644
تحات	2516
تحات جدولي	5354
تحاتّ رشّاش	5843
تحات سيلي	3293
تحات في الجدار الخلوي	2517
تحت استاتيكية	3648
تحت البشرة	3637
تحت البلعوم	3645
تحت الجنبية	5967
تحت القبيلة	5973
تحتية	5969
تحديد	2119
	2164
تحرّر الطاقة	4041
تحرير الطاقة	2452
تحزيم ورقي	3986
تحصين	3675
تحطيم	2161
تحلزن	3400
تحلّل	4165
تحلل دهني	2642
تحلّل مائي	3608
تحليق	3120
تحليل ميكانيكي	4276

المصطلح	الرقم
تحمل	2310
تحمل الخشب	2311
تحول	4331
	6175
تحول تدريجي	3208
تحول كامل	1793
تحوّل مباشر	2224
تحول ناقص	3695
تحويل	6175
تحويل النواة	3862
تحويم	3143
تخت	5277
	6107
	6166
تخت الزهرة	5278
تخثر	1690
	6134
تخثّر الدم	1087
	1672
تخدير	417
تخزين الغذاء	2843
تخضير	6231
تخليق البروتينات	5158
تخصر	1835
	2670
تخصر الخلية	1836
تخصر مركزي	1454
تخصر مركزي نهائي	6094
تخصر كحولي	318
تخنّث	3443
تدبل	3586
تدرج	3206
	3277
	4910
التدرج الانتشاري	2203
تدرج العمر	247
تدرجة	4911
تدرج ذهبي	3184
تدريجي	3207
تدريز	6005
تدريز اكليلي	1885
تدريز بطني	6352
تدريز جبهي مصفوي	2913
تدريز ظهري	2278
تدهور	2162
تراكب طبقي	2480
تراكيب متشابهة وظيفيا	431
تربة	3142
تربة حمئية	2668
تربة خصبة	2676
تربة صفراء	4038
تربة طينية مشتركة	1757
تربة غرينية	2810
تربة مسلسلة	1409
تربة موحلة	2651
تربة وردية	6097
تربسين	6215
تربية الأرانب	5245
تربية الحلزون	5760
تربية الحيوان	6588
تربية السلمون	5455
تربية العلق	3493
	4004
تربية المحار	4727
ترتجان	884
ترتيب البرعم الورقي	5096
ترتيب الخلايا	1434
ترتيب الورق البرعمي	5096
ترتيب طولي	4072
ترد	5310
تردّد	2894
ترسّب	5090

المصطلح	الرقم
تويج	1884
تويجية	4892
تيالين	5193
تيفا عريضة الورق	5301
تيفية	6251
تيل	366
تيلوز	6248
تين شوكي	4586
تينية	6025
تيه	3902

ـ ث ـ

المصطلح	الرقم
ثابت الحرارة	6116
ثالوس	6109
ثالوس أولي	5160
ثالوس ورقي	2832
ثالوسيات	6108
ثانوي	5584
ثبج	5535
ثدييات	4199
ثرومبين	6133
ثعلب	2879
ثعلب البحر	5577
ثعلب الماء	2959
ثعلب قطبي	6489
ثعلبية الحقول	3587
ثغرة	5924
ثغر مائي	3602
ثغري	5927
ثغور	5926
ثغور مائية	6460
ثغيرات	5926
ثقب	2848
	4854
ثقب الخرطوم	5126
ثقب انبات	3094
ثقب بطني	15
ثقبة الخيط الفطري	3514
ثقب تنفسي	5834
ثقب في غشاء النقرة	4855
ثقوب طوقية	1749
ثلاثي الذرنات	6202
ثلاثية الأرساغ	6200
ثلاثية الأوراق	6197
ثلاثية الحزم	6191
ثلمة	6441
ثمار عنبية	984
ثمار غضة	2704
ثمار البذور	4642
ثماني السبلات	4641
ثمر البلوط	131
	4246
ثمرة	2923
ثمرة إضافية	100
ثمرة الجوزية	3508
ثمرة الزان	966
ثمرة القطلب	1322
ثمرة تفاحية	5065
ثمرة جافة	2298
ثمرة جرابية	2838
ثمرة جناحية	5463
ثمرة زقية مقفلة	1646
ثمرة طرية	5977
ثمرة عصيرية	5977
ثمرة كاذبة	5184
ثمرة متجمعة	259
ثمرة متضاعفة	4463
ثمرة مجنحة	6509
ثمرة مركبة	1800
ثمرة منشقة	5518
ثنائيات الجناح	2221

- ج -

- ح -

حبق صغير	5753
حبل المساكين	3813
حبل سرّي	2952
حبل ظهري	4592
حبل عصبي	4551
حبل منوي	5814
حبلى	3240
الحبليات	1561
حبوب	1476
حبوب اللقاح	5045
حبيبات	3226
حبيبات الكروماتين	1572
حبيبات أليرونية	321
حبيبات بروتينية	5157
حبيبات كروماتينية	1578
حبيبة صبغية	1581
حبيبة نشوية لا مركزية	2343
حجاب	2179
الحجاب الحاجز	2179
حجاب قزحي	3794
حجاج	4691
حجرة هوائية	287
حجرية	1950
	2424
	3389
حجل الثلوج الايقوسي	4415
حدأة	3882
حدّة	1760
حدث	3853
حدقة	5211
حديقة الصخور	5367
حديقة بذور	5617
حذف صيفي	3019
	5479
حرابية	1430
	6469

الحرارة الدنيا	4377
حرارة قصوى	4260
حراري	6113
حراشف البرعم	1223
حراشف ذكورية	451
حرّ المعيشة	2890
حرباء	1293
حرث الأرض سطحيا	5512
حرث التربة التحتية	5971
حرجة	2855
حرجة محفوظة	5318
حرشف	3145
	5554
حرشف اسباني	5878
حرشفة	5497
حرشفة ابرية	4995
حرشفة البويضة	4740
حرشفة عديسيّة	4019
حرشفة مستديرة	2032
حرشفة مشطية	1972
حرشفيات الأجنحة	4024
حرض	5458
حرف	3008
	4512
	6447
حرف الماء	3924
حرف المروج	3924
حرق	5536
حرقة	6303
الحرقفة	3665
حرقفي	3661
حركة	4442
الحركة الجزيئية	4799
حركة المشاركة	765
الحركة الواضحة	2545
حركة انسيابية	5944

حيوانات طحلبية	5064
حيوان ثابت الحرارة	6442
حيوان حبلي	1562
حيوان دقيق	480
حيوان متغير الحرارة	1738
حيوان مخصي	3042
حيوان مفترس	5094
حيوان مفرّى	2955
حيوان هوائي	221
حيوانيّة	482
حيوي	1033
	6413
حيوية	6415

- خ -

خاتم سليمان	5780
خارج البذرة	2590
خارج الخليّة	2586
خارج الزهرة	2589
خارج عن القاعدة	930
خارجي	2579
خاصة	5141
الخاصة الشعرية	1338
خاصة مميزة	2247
خاطف الذباب	2815
خالدة	3671
خانق الذئب	129
	1105
	3408
	6517
خانق القلب	2264
خبّازة مسكية	4476
خُبّازى شجرية	6185
خبزيّات	732
خبل	4045

خبيزة	3476
خثّ	8424
خدّ	1503
خدشة	4030
خراج	47
خربق	959
	3405
	6355
خربق أبيض	1490
خردل	4478
خردلة	5714
خرم الحنطة	1880
خرنق	4037
خرنوب	4117
خرنوبة	4116
خروب	1370
خرّوبة	1369
خروع	4655
	5352
خروف	3931
خروف البحر	4204
خريدلة	5713
خريزة	3137
خزامة	758
خزامى	6224
خزامى حقيقية	6207
خزامى نكرية	2892
	3966
خزان	6319
خزيزة عشبية	5567
خسّ	4033
خس فرنجي	1257
خشب	6150
	6520
	6552
خشب ابتدائي	5114

خشب أحمـر	5298		5408
خشب الجـويـاك	4048	خطمية	3476
خشب صلد	3350		5408
خشب الفروع	1174	خطمية مسكية	370
خشب القديسين	4048	خفّ	4752
خشب أول	5173	خفاش	944
خشب تال	4336	خفاش ماصّ الدم	6317
خشب ثقيل	3392	الخفاشيّات	1507
خشب حلقي المسام	5358	خفّية	1931
خشب ربيعي	5869	خلاص	236
خشب رخو	303	خلاصة	2588
	5478	خلايا الأشعة اللحائية	4926
خشب روسي	5434	الخلايا الأم للحاء	4924
خشب صميمي	3386	خلايا البشرة	2488
خشب صيفي	5990	خلايا الخشب الأمية	6554
خشب كبس	1807	خلايا أمية بوغية	5858
خشب ليّن	5772	خلايا انتقال	6176
خشب منتشر المسام	2201	خلايا إنشائية ابتدائية	5120
خشخاش	4654	خلايا بيض مشكلة النوى	5056
خصّب	2640	خلايا ثنائية النواة	1022
خصوبة	2653	خلايا جوالة	6440
خصيب	2675	خلايا دائمة	4879
خصي	1399	خلايا سمتيّة للقطب	557
خصية	6100	خلايا شعاعية	5274
خضاب مؤكسج	4748	خلايا شعاعية حافية	4226
خضري	6339	خلايا عنقية	4527
خضيري	3249	خلايا غالقة	1668
	6562	خلايا فلّينية	1875
خطّاف	3032	خلايا قمعية	2953
خط الانفتاح	4074	خلايا لبنية	3961
خطم	4449	خلايا ماصّة	3364
	4589	خلايا مثبّتة	2738
	5410	خلايا مرستيمية	4310
خط محوري	840	خلايا مساعدة	5968
خطمي	353	خلايا مفصلية	3483
	4236	خلايا مفكّكة	4133

ـ ذ ـ

- ر -

المصطلح	الرقم
زوستيرة	6589
زويتينية	6347
زيارية	6580
زيت	4649
زيت الأرز	1429
زيت الخزامى	3969
زيت السمسم	3111
زيت اللوز	345
زيت بذر الكتان	4084
زيت كبد الغادس	1718
زيتونة	4661
زير الحصاد	3359
زيز	1599
زيزانية	6583
زيزفون أمريكي	942
زيزفونية	6148
الزيزيّة	1600
زيغ كروي	5820
زيغ لوني	1569
زيماز	6596
زينة	4708
زينوبيا	6578
زينية	6582
زيوت	6425

- س -

المصطلح	الرقم
سابندس	5768
ساج	6072
ساسفراس	5487
ساعد	531
	2850
ساق	5903
ساق العظم	2180
ساق تحت أرضية	5972
ساق جفافيّة	6547
ساق جوفاء	3516
ساق زاحفة	1929
	5149
ساق شاذة	514
ساق شوكية	5103
ساق عشبية	3434
ساق قائمة	2507
ساق قرصيّة	2228
ساق قزمية	2318
ساق متسلقة	1655
	5906
ساق مدّادة	5429
ساق مشعرة	3332
ساق معلاقية	5906
ساق ملساء	3126
ساق نجيلية	3362
ساق ورقية	1630
	4934
ساقي	1422
ساقي الشكل	1421
سائب البتلات	1564
سائبة البتلات	2174
سائبة السبلات	2175
سايتوبلازم	2059
سائد	2266
سايكلوبس	2033
سائل	4092
سائل بستير	4808
سائل جوفي	1729
سائل خلوي داخلي	3776
سائل عنكبوتي	645
سائل مائي	637
سائل منوي	5635
سبات	2271
السبات الشتوي	3475
السبات الصيفي	227

- ش -

المصطلح	الرقم	المصطلح	الرقم
شـدَ	6085	شريان غلصمي وارد	229
شدفـة	5624	شريان فوق خيشومي	2482
شـذاة	3153	شريان قاعدي	934
شـذوذ	39	شريان كيسي	2046
شـراع الحـنك	6343	شريان لساني	4077
شرائـح	5747	شريان معدي	3025
شــرج	573	شريان مقوّس	676
شرجي	421	شريان نخامي	3646
شرشور	1495	شرياني	711
شـرْنـفَ	6162	الشريحة	3907
شرنقة	1697	شريط	893
شريان	717	شريط جرثومي	3085
شريان ابطي	844	شريط قاتم	2075
شريان أخرمي	144	شريط كسباري	1391
شريان أذني	806	شريط معدّل	4387
شريان البشرة	2487	شريطية عزلاء	6050
الشريان اللامسمّى	3734	شريطيّة مسلّحة	6051
شريان بين الضلوع	3758	شريـــن	714
شريان تاجي	1886	شـــطء	5934
شريان تناسلي	3063	شظوي	2697
شريان جبهي	2906	شظيــة	2696
شريان جلدي	2014	شعـــاع	5273
شريان جوفي مساريقي	1721	شعـاع نخاعي	4289
	1722		4983
شريان حرقفي	3662	شعاع نخاعي ابتدائي	5108
شريان حقّي	102	شعاع نخاعي أصلي	4705
شريان خيشومي	1165	شعاعي	5260
شريان خيشومي صادر	2365	شعاعيات	5259
شريان ذيلي	1415	شعاعيّات الأقدام	156
شريان راجع	5287	شعبـة	4938
شريان رأسي	1466	شعبة حاجزة مرجانية	912
شريان زاويّ	473	شعبة هوائية	1197
شريان سمعي	801	شعــر	3328
شريان سنخي	357	شعـــرة	6389
شريان عضدي	1141	شعـرة قافّة	5665
شريان عيني	4682	شعرة منتصبة	5665

	6451
شوكي	5832
شوكيات الجلد	2347
شوكيات الفك	1492
شوكي الشكل	166
شيزنثوس	5517
شزندرا	5516
شيئية	4631
شيئية لا لونية	110

- ص -

صابغات	1763
صابغات اثيلينية قاعدية	922
صابوغية	1681
صابونية	2934
	5475
صابونية شرقية	5769
صأصأة	4584
صاصل	5900
صافر امريكا	2721
صامّة	2077
صائد العنكبوت	5823
صبّار	1263
صبار الضروع	4573
صبّار القرمز	1703
	1705
صبر	347
صبرين	1535
صبغات الأنيلين القاعدية	923
	5888
صبغ أصفر	6538
صبغ الفوكسين	2930
صبغ أنتوسانين	545
صبغة خلوية	2055
صبغ كاروتيني	1372

صبغي	1583
	6542
	6557
صبغيات متباينة	3451
صبغيّات متجانسة	3528
صبغيات متضادة	334
صبغي ثنائي التكافؤ	1056
صبغي لا جنسي	823
صدر	6125
الصدر الأمامي	5161
الصدر الخلفي	4335
صدر متوسط	4323
صدري	6124
صدغ	6081
صدفة	5686
صدفية	6099
صرب	63
صرصور	1707
صريمة الجدي	3537
صعتر	6136
صعتر البرّ	5494
صعوة	3879
صعوة قنبرانية	3178
صعوة مقنزعة	3180
صعود العصارة	5363
صعود النسغ	5363
صفات أليلة متعددة	4461
صفارية	3341
صفائح	5701
صفائح غربالية	5708
صفة بدائية	5118
صفة ثانوية	5585
صفة جنسية	3055
صفة غالبة	2267
صفة قابلة للتوريث	3440
صفة متنحية	5282

المصطلح	الرقم
صفة مقارنة	1785
صفة مكتسبة	135
صفة مميزة	2245
صفة نوعية	5807
صفة استوائية	2500
صفراء	1006
صفراء العروق	6539
صفراء القرون	6537
صفراوي	1009
الصفرية	1498
صفصاف	4717
	5453
	6500
صفصاف أرجواني	5293
صفصاف السلالين	1782
صفصاف اللوز	346
صفن	5549
صفيحة خلوية	1436
صفيحة خيشومية	3108
صفيحة دموية	1091
صفيحة شرجية	435
صفيحة ظهرية	6090
صفيحة ظهرية جانبية	2279
صفيحة عظميّة	1116
صفيحة غربالية	1938
صفيحة وسطى	4356
صفيراء يابانية	4753
صقر	2616
	4312
صقر الغزال	2617
صقر منخفض الطيران	4139
صقر وطيء الطيران	4139
صقلاب	6492
صقيع	2915
صقيع أرضي	3266
صل	5773
الصّلبة	5530
صلد	3345
صلع	881
صل مائي	3613
صليبي الشكل	1961
صليبية	1949
صليبية الفصيلة	1960
صماخ	1483
صماغ	4275
صمام	1358
	6316
صمام أبهري	580
صمام أذني بطيني	810
صمام اكليلي	4385
صمام أوستاكي	2538
صمام بطيّنين	992
صمام ثلاثي الشرفات	6196
صمام حلزوني	5838
صمغ الراتنج	2994
صمغ الكاري	3866
صمغ اللاك	3298
صمغ المشط	3294
صمغ عربي	3294 bis
صنّار	5018
صندل	5192
صندل أحمر	235
صندل ليموني	6567
صندوق البذر	5618
صنطولينة	3265
	3968
	5472
صنف	1635
صنف خيار البحر	3521
صنوبر	4969
صنوبر المناقع	4980
صنوبر بحري	4959

صوان	803
صور النمو	3281
صورة الحياة	4047
صورة بيئة	3318
صوفية	6344
صوليداجة	5777
صيغة زهرية	2775
	2797

- ض -

ضأن مرينو	4308
ضار	2757
ضامر	791
ضبط تقريبي	1691
ضبط دقيق	2716
ضبع	3616
ضخام	3634
ضرب	6323
ضربة الشمس	5993
ضرس	4391
ضرس العقل	1924
ضرس أمامية	5098
ضرع	4198
ضرم	6188
ضغط أسموزي	4721
ضغط امتصاص	5982
ضغط جداري	6435
ضغط جذري	5394
ضفدع	2898
ضفدع الجبل	6156
ضفيرة	5028
ضفيرة حلقية	504
ضفيرة زهور	3020
ضفيرة عضدية	1143
ضفيرة عنقية	1484
ضلع	5346
ضلع البقرة	6130
ضلع بطني	18
ضلع سائب	2769
ضلع عنقي	1485
ضلع كاذب	2627
ضماد	894
ضمور	792
ضمور الجلد	793
ضمور العضلات	409

- ط -

طاحن	4391
طاحونة معدية	3029
طارد الدود	6361
طارىء	89
طاعون دمّلي	1211
طافر	4480
طاليب الهند	6055
طاهر	746
طاووس	4821
طائر الليل	2814
طائفة العمر	246
طبقات وقائية	5153
طبقة	3699
طبقة الأدمة	2025
طبقة الانفصال	2
طبقة النمو	3282
طبقة أليرونية	322
طبقة بين خلوية	3755
الطبقة تحت الأدمة	3640
طبقة تحت بشرية	3638
طبقة حجرية	5933
طبقة خارجية	2355

المصطلح	الرقم
طبقة خصيبة	3622
طبقة صلصالية كتيمة	1641
طبقة عنكبوتية	646
طبقة كهربائية مزدوجة	2394
طبقة ليفية	2693
طبقة مولّدة	3092
طبقة وبرية	4954
طبقة وقائية ابتدائية	5110
طبلة الأذن	2329
	6249
طبيعة كيميائية	1516
طحـــال	5844
طحالب بنية	4902
طحالب حـمـراء	5344
طحلب	324
طراز جيني	3068
طرجهاري	735
طرد النحل	6008
طـــرف	4067
طرفـــاء	6059
طرف خرطوم الذباب	3363
طرف سباحي	2766
طرفي	6091
طرق الانقسام	4388
طرليوس	3147
طريـق	5353
طريقة بستير	4809
طعَـم	2453
طعم	2454
	6310
طغريدية	6146
طفرة	4481
طفرة جينيّة	3049
طفل	856
طفيل داخلي	2439
	2467

المصطلح	الرقم
طفيلي	4789
	4790
طفيليات اختيارية	2612
طفيلي الطفيلي	3631
طفيلي داخلي	2466
طقسوسيّة	6070
طلاء الجوف	1728
طلاء مركب	1798
طلائي بسيط	5728
طلائية الأوعية الدموية	2449
طلائي تناسلي	3088
طلائي طبقي	5941
طلائي عمودي	1769
طلـــع	452
طمـــر	2409
	2410
طمـــس	4634
طنّانـــة	3582
طواحن الضواري	1365
الطور الاستوائي	4332
الطور الانفصالي	440
	2180
طور التجمع	263
طور التغذي	6205
طور الجزازيات	4431
طور السبات	2274
طور السكون	2274
	5330
الطور المستمر	1837
طور النشاط	163
الطور النهائي	6078
طور إيجابي	5079
طور بوغي	5866
	5861
طور سلبي	4539
طور طاف	2770

- ظ -

- ع -

عمق	58	عنق	1486
عمل فسيولوجي	4941		4525
عمل وظائفي	4911	عنق الثمرة	2926
عملية التجديد	5130	عنق الرحم	1487
	5308	عنق الزهرة	4829
عملية نقل الدم	1095	عنق الورقة	3996
عمود	4955		4897
عمود فقاري	6367	عنقود	1237
عمود فقري	860		1682
عمود وعائي أولي	5172	عنقودي الشكل	1129
عمود وعائي مصمت	5172	عنق ورقي	4935
عمى العشى	4568	عنكبوتي	642
عميد	1767	عنكبوتيات	641
عميد الأذن	1768	عنم	4658
عناب بري	1246	عوّامة	6446
عنابة	3846	عوّامة هوائية	288
عناصر أساسية	2526	عوامل البيئة في الموطن	3317
عناصر غربالية	5707	عوامل بيئية	2353
عناصر ملجننة	4057	عوامل متجمّعة	1996
عناق الأرض	870	عوامل مثبّطة	3728
عنب الأحراج	1915	عوامل مجتمعة	4082
عنب الدب	3590	عوامل محدودة	4069
عنبة	123	عوامل مرتبطة	4082
	985	عوامل مكملة	1790
عنبر	5847	عوامل مناخية	1650
عنبيّ	121	عوامل ميكانيكية	4277
عنبي الثمر	983	عود العكاس	5764
عنبيّة الرند	948	عوينة	4662
عنبية المستنقعات	1110	عيش الغراب	4473
عنترية	5366	عين ابن مقرض	2674
عنصر	2397	عين أذنية	5919
عنصر وعائي	6377	عين البقر	3203
عنصل	5523	عين الدّيك	3836
	5879		46
عنصل بحري	5576	عين مركبة	1799
		عينية	4643

- غ -

المصطلح	الرقم	المصطلح	الرقم
غدة هراوية	1680	غريسة برية	6498
غدة هضمية	2206	غـريـفــة	4114
غدد زيتية	4653		6110
غدق خلنجي	3390	غـــزال	3034
غدّي الشكل	3130	غـزل فطـري	4482
غديدة	3133	غزل فطري أولي	5137
غدير ثلجي	5765	غـزو	3781
غدير معشوشب	2807	غـشــاء	2709
غـــذاء	2841	غشاء البكارة	3621
غذائي	328	غشاء التامور	4861
غـراب أسحم	5272	غشاء الجنب	5027
غـراب الـزرع	3819	غشاء الجنين	2419
غـراب الليل	5234		2828
غـرابـــي	1864	غشاء الجنين الداخلي	378
غـراس المشتل	4614	الغشاء الخارجي للكيس الجنيني	1563
غـراســـة	656	غشاء الطبلة	6250
غراوانيات	1756	غشاء العضل	5481
غراوانيات محبة للماء	3610	غشاء الفطر	6428
غربالية الشكل	1937	غشاء النقرة	4984
غـــرس	5004	غشاء النقرة المثقب	4853
غرسة سنة	6558	غشاء بروتو بلازمي	5168
غرسة منقولة	6181	غشاء بلازمي خارجي	2358
غرس غراسا مقحمة	3767	غشاء جناحي	293
غرس في الطبقة السفلى	6268	غشاء خيشومي	1168
غـرغـــر	6237	غشاء رامش	4567
غرغر غينة	3289	غشاء سنخي	359
غرغرية	5762	غشاء عنكبوتي	647
غرفة التجفيف	5613	غشاء غالق	1669
غرفة النقرة	4979	غشاء فليني	1876
غرقى	2377	غشاء قاعدي	919
غرنوقي	2283	غشاء متموّج	6269
	3079	غشاء مثقّب	2665
	5936	غشاء محدد	4070
غريسة	1066	غشاء مفصلي	723
غريسة بذرية	5612	غشاء مفصلي مزلقي	6039

	5682
غمدية مستديرة الورق	1745
غواصيات	1770
غوريلا	3197
غونيرة	5102
غير سام	784
غير متبلّر	386
غير متساقط	3704
غير متعضّ	519
غير متفتح	3707
غير متماثلات الأجنحة	494
غير متماثل اللون	489
غير مثالي	797
غير مثقوب	785
غير مثمر	3725
غير محدود	3706
غير ناضج	3669
غيل	1123
	6119

ـ ف ـ

فأر الأحراج	2703
فأر قنغري	3858
فأريات	4468
فاتيرة	6185
فاشرة	1208
فاصل	5794
فاصوليا	3354
	5948
فاصوليا اسبانية	3874
فاغرة	6541
فالرس قصبي	5347
فانيليا	6318
فاوانيا	4845
فتات	2165
فتحة	584
	2848
فتحة أذينية بطينية	809
فتحة الأذن	2330
فتحتا الأنف الداخليتان	1547
فتحة الأنف الداخلية	3763
فتحة البلاستولة	1074
فتحة الثغر	5924
فتحة الشرج	434
فتحة المذرق	1659
فتحة المزمار	3154
فتحة النقرة	4976
فتحة بطنية	14
فتحة تكاثرية	1047
فتحة تناسلية	3062
فتحة تنفسية	5909
فتحة شرجية	422
فتحة لقمية	1820
فترة	4869
فترة الحضانة	3700
فترة النمو الكبرى	3223
فتنة النهار	2086
فتيتة	2884
فتيكة الضأن	5685
فجل	5262
فجل الخيل	3566
فجوة	6311
فجوة انقباضية	1840
فجوة غذائية	2844
فحم العظام	1115
فخذ	6120
الفخذية المقربة	181
فراخ المنسغة	1856
فراسيون	3547
	4240
فراسيون مائي	3114

قشرة الدماغ
قشرة الكلية
قشرة المــخ
قشرة المخيخ
قشرة بطنية
قشرة بندقة
قشرة حلقية
قشرة كمثرية الشكل
قشريات
قشعريرة
قشور محيطية بالمبيض في النباتات النجيلية
قـصــب
قصب الرمال

قصب المكانس
قصبـــة

قصبيات الخشب المتأخر
قصبيات حلقية التغليظ
قـصـــرة

قصعـــة
قصفـــة
قصــوان
قصــور صبغي
قصيبة هوائية
قصيرات العمر
قصير الأصابع
قصير الجناح
قصير الرأس
قصير القدم
قصير المفصل
قصير الورق
قصيرة القرون

قضابـــة

1896 قضاعــة
1897
1479 قضيــب
1477 قضيب الفرس
19 قضيبي
4624 قـــط
5356 قطـــا
5220 قطاع خطي
1962 قطاف العنب
1532 القط المستأنس
4873 قطـــب
1321 قطبيـــة
1268 قطرة معلقة
5467 قطـــع
5299 قطع إصلاحي
1991 قطعة دودية
5956 قطعة قدمية خارجية
3959 قطعة عضلية
506 قطع كلّي
5602 قطقـاط
6098 قطـــل
5557 قطلـــب
2251 قطنـــي
1686 قطوعات جذرية
1586 قعبـــارون
1197
2477 قـفـــا
1148 قفـــوي
1185 قلافـــة
1146 قلـــب
1184
5699
1183 قلب أحمـــر
1147 قلب الشجرة الأخضر
5698 قلـــع
4135 قلع الخضير

4731
5577
4840
5666
4839
1401
4968
4076
6394
2657
661
5040
3342
2658
3682
5133
2568
4491
1642
5030
2658
1323
4144
5386
1060
5540
4594
4595
3788
3260
3382
5932
5291
6479
4049
6230

ـ ك ـ

- ل -

لون مختلط	1774
لوني	1568
لسينية الزهر	4064
ليباز	4089
ليبيدات	4090
ليستين	4002
ليسيماك	4396
ليغسطروم	5125
ليف	2681
ليفة	2681
ليفة بيضاء	6488
ليفة خيزران	890
ليفة عصبية	4553
ليفة عملاقة	3100
ليف جبهي مخيخي	2912
ليف صادر	2366
ليف عصبون	850
ليف عصبي تجمعي	766
ليف وارد	231
ليفي	2692
ليفين	2685
ليكا	4053
ليكوبوديوم	4155
ليكيّة	4053
ليلك	4065
ليلية	4580
ليمور	4012
الليمون الهندي	3228
	5067
	5675
ليمونية	1626
ليّنات الزعانف	4185
لينات الصدف	4186
لينارِيَة	4071
	6154
ليفة	2683

ليفي	2684

- م -

مأخذ	3749
مأسلة	5432
ماء الجانبية	3241
ما بين العقد	3766
مادة أساسية	3273
مادة إضافية	832
المادة المائعة	2806
مادة بين خلوية	3757
مادة حية	4101
مادة دهنية	2643
مادة سنجابية	3256
مادة كيميائية	1515
	1517
مادريبور	4177
مارونية	5936
مازريون	5876
ماسكة	1634
ماسك جذري	3513
ماصّ	53
ماصّة شعرية	1337
ماعز	3172
ماعز الجبل	5369
ماعزيات	1343
ماكاك	4166
مالتوز	4195
ماليقة	4298
الماموث	4203
مانح	2269
مانح الايدروجين	3607
مانع التخثر	554
مائع	2805
مائل	4632

المصطلح	الرقم
متفرع	1162
متفكك	3692
متقابل الأغصان	1170
متقابل الأوراق	995
متك	540
متكور	3151
متكىء	3702
	5131
متلقيات طليقة	2891
متمفصل	726
متمَم	1788
متنافر	3692
متناوب	350
متنحية	5281
متوج	5887
متوَجة	5887
متورق	2905
متوسط	2935
متوطن	2430
متيولا	4250
مثانة	1063
	6372
مثانة هوائية	286
مثاني	6373
مثقبات	2849
مثقلة	3240
مثَل	760
مثلث	6189
مثمر	2921
مثنان	5874
	6137
مجال المجهر	4349
المجال المظلم	2076
مجاور	195
مجتر	5426
مجتمع	1783

المصطلح	الرقم
مجذافية الأرجل	1852
مجرى	6174
مجرى البول	6295
مجزاعة الحدائق	3847
مجمع	1658
مجموعات ارتباطية	4080
مجموعة	3275
مجموعة الأسنان اللبنية	4362
المجموعة الحيوانية	2644
مجموعة حيوانات الهوّة	60
مجموعة متخصصة	5809
مجموع جذري	5398
مجموع خضري	5697
مجنَح	295
	6507
مجهر	4348
المجهر الأفقي	3548
مجهض	42
مجوفات القرون	1425
مح	6569
محار الماء العذب	512
محاك	4366
محاكاة	4367
محاكاة وقائية	5154
محتويات	3691
محثَر	3502
محجر	4691
محجم أبو ننيبة	5979
محدَد	2120
محدود	2100
محراث باذر	5611
محراث برابان مزدوج	5337
محراث تحت التربة	5970
محراث حفار	6187
محراث قلّاب مزدوج	5337
محراث كثير المقاطع	4464

مزدوج الثمر	389
مزدوجة السوار	2196
مزرعة	2631 2635
مزرعة مائية	6448
مزعنفة	2718
مزغب	5195
مزهر	2369 2783
مساحة صغرى	4376
مسارات آثار البتلات المفقودة	6171
مسارات أثرية في الزهرة	6382
مسار السفاد	1860
مساريقا	4315
مسافات هوائية	291
مستحلب	2426
مستدير	1615
مستديرات الفم	2034
مستديم	4889
مستساغ	4759
مستطاب	4759
مستعمرة	1760
مستعمرة وليدة	2083
مستقبل	5279
مستقبل الايدروجين	3606
مستقبل من بعد	2243
مستقعد	939
المستقيم	5286
مستقيمات الأجنحة	4715
مستنبت	4613
مستنبتات مائية	6448
مستنبت غذائي	1993
مستنقع	2664
مستنقع قصبي	1324
مسجّف	2714
مسحة	5754
مسراق إضافي	84

مسطح أخضر	3435
مسقط زهري	2774
مسكن	4114
مسمكة	2731
مسنّنة المنقار	6160
مسوّق	1418
مسيرات الأغصان	1173
مسيرات حازمة	3121
مسيرات ورقية	2834
مسير ورقي	3997
مشتل	4612
مشتل البذر	5616
مشتل الغراس المنقولة	6183
مشتل متحول	2820
مشجرة	6525
مشحبة	5957
مشذّب	5181
مِشْط	1900
مشط	4825
مشط الراعي	986 5505 5692
مشط القدم	4334
مشط اليد	4328
مشطور	1035
مشطي	1971
مشعر	1773
مشقوق	996
مشقوقة القدم	2734
مشمش	624
مشمشة	623
مشواكة	5072
مشيج	2997 5669
مشيج صغير	4342
مشيج كبير	4170

- ن -

نطاطة	2754
نطاط طويل القرن	4124
نطاط ورق البنجر	972
نطاق	1656
نظام	4699
	6042
نظام التسمية الثنائية	1020
نظامي	6043
نظرية البلعمة	4905
نظرية التطور	6111
النظرية الجرثومية	3096
نظرية الخلق الخاص	6112
نظرية الخلية القمية	593
نظري الغزو	3782
نظرية النضج	2593
نظرية بستير	4810
نظير مشعّ	3810
نعامة	4728
نعرة	2970
	3562
نعناع	4378
نعنع	4378
نغر	5652
نغفة	1594
نغل	3484
نفاذية	4884
نفريديوم	4549
نفضي	2090
نفل	1675
نفل أصفر	5680
نفل الرمال الأصفر	552
	1934
	3876
نفل المروج	1016
نقاب الورق	3990
نقّار	6527
نقار أخضر	2893

	3248
نقّار الشوك	3186
نقرة بسيطة	5729
نقرة مصفوفة	1122
نقرة نصف مصفوفة	3334
نقر في صفوف متعددة	4467
نقطة الانتهاء	2585
نقطة التعادل الكهربي	3804
نقطة التكثف	2170
النقطة المميتة	2088
نقطة الندى	2170
نقل الشتل أفرادا	5104
نقل الغراس	6182
النقير	4347
نماءة المروج	4265
النمر الأمريكي	3824
نمس	4397
نمسيّات	3654
نمسية	3653
نملة	524
نملة استعبادية	5745
نملة بنّاءة	4244
نملة حصّادة	3360
نملة زائرة	6411
نملة عسالة	3533
نملة فطرية	4229
نملة كلفاء	6522
نملة مجنّحة	6508
نملسية	4544
نمل طائر	538
نمو	3279
نمو انزلاقي	3144
نمو قمّي	594
نمو كاذب	2623
نمو لولبي	1621
نمو متدخل	3777

- هـ -

- و -

المصطلح	الرقم	المصطلح	الرقم
وريد اثنا عشري	2307	الوسن	4178
وريد أجوف	6345	وشق	4164
وريد أجوف خلفي	5080	وشق المستنقعات	3850
الوريد البابي	5076	وصلة	1360
الوريد الحرقفي القطني	3664	وضع في الأُخدود	3406
الوريد اللامسمّى	3736	وضع مشيمي	4994
وريد بطني	21	وضع مشيمي جداري	4225
وريد تاجي	1887	وضع مشيمي قمّي	597
وريد تناسلي	3065	وضع مشيمي مركزي سائب	2889
وريد جلدي	2016	وظائفي	4940
وريد سنخيّ	361	وظائفيا	4942
وريد رئوي	5207	وظيفة	2940
وريد رئيسي	1359	وظيفة حيوية	6414
وريد طحالي	5845	وعاء	6376
وريد فخذي	2662	وعاء دموي	1097
وريد فوق معدي	2491	وعاء صادر	2367
وريد كبدي	3427	وعاء غلصمي وارد	230
وريد محدب	1847	وعاء لمفي	4159
وريد مذرقي	1661	وعاء منقر	4986
وريد معوي	3772	وعاء وارد	232
وريد مفرد	855	وقواق	3204
وريد وجهي	2609	الوقواقيات	1979
وريد وركي	5522	ولاء	2698
وريقة	2837	ولود	6422
	3988	ولود بيوض	4736
وزة	3193	ولودية	6421
وزة ربداء	3255	ونكة	4878
وزغة	3035	ونلين	6320
وزّية	444	ونيلية	6318
وستارية	6515		6319
وسط	4284	وهد	3103
وسط انتشار	2238	وهن	783
وسط خارجي	2581	ووْوم	175
وسط داخلي	3762	ووومية	171
وسقارية	6407	ويتادينية	6418
وسمة	1076	ويرنوم ملتو	6470

UNIFIED DICTIONARY

OF BIOLOGY TERMS

(English — French — Arabic)



SERIES
OF UNIFIED DICTIONARIES

N° : 8

ARAB LEAGUE EDUCATIONAL CULTURAL
AND SCIENTIFIC ORGANIZATION

BUREAU OF COORDINATION OF ARABIZATION

UNIFIED DICTIONARY

OF BIOLOGY TERMS

(English — French — Arabic)

1993





1 **abaca** أبق، قِنَّب
bananier textile; chanvre de Manille

2 **abcissa (or abscission) layer** طبقة الانفصال
couche d'abscisse

3 **abdomen** بطْن
abdomen

4 **abdominal** بطني
abdominal(e)

5 **abdominal air -sac** كيس هوائي بطني
poche d'air abdominale

6 **abdominal appendage** زائدة بطنية
appendice abdominal

7 **abdominal cavity** تجويف بطني
cavité abdominale

8 **abdominal ganglion** عقدة بطنية
ganglion abdominal

9 **abdominal gestation** حمل بطني
gestation abdominale

10 **abdominalia** بطنيات
abdominalia

11 **abdominal lateral** بطني جانبي
a côté de l'abdomen

12 **abdominal leg** رِجْل بطنية
patte abdominale

13 **abdominal muscle** عضلة بطنية
muscle abdominal

14 **abdominal ostium** فتحة بطنية
ostiole abdominal

15 **abdominal pore** ثقب بطني
pore d'abdomen

16 **abdominal region** ناحية بطنية
région abdominale

17 **abdominal respiration** تنفّس بطني
respiration abdominale

18 **abdominal rib** ضلع بطني
côte abdominale

19 **adbominal scutellum** قشرة بطنية (القشور المتقرنة في السطح البطني لبعض الحيوانات)
scutellum abdominal

20 **abdominal surface** سطح بطني
surface abdominale

21 **abdominal vein** وريد بطني
veine abdominale

22 **abdominal vertebra** فِقرة بطنية
vertèbre abdominale

23 **abdominal wall** جِدار البطن
paroi abdominale

24 **abdominal zone** منطقة بطنية
zone abdominale

25 **abdominocystic** بطني كيسي
abdominocystique

26 **abdomino-genital** بطني تناسلي
abdomino génital(e)

27 **abdomino-thoracic** بطني صدري
abdomino-thoracique

28 **abdominous** مُبْطن، كبير البطن
ventru; pansu

29 **abdominovesical** بطني مثاني
abdomino-vésical(e)

30 **abducent nerve (abducens)** العصب المبعد (العصب الدماغي السادس يجهز بعض العضلات العينية في الفقريات)
nerf abducteur

31 **abductor (muscle)** عضلة مبعدة (عضلة وظيفتها إبعاد عضو ما عن محور الجسم)
muscle abducteur

32 **abele** حَوْر أبيض
peuplier blanc

33 **abelmosch** حَبّ المِسك (نبات من الفصيلة الخبّازية تستعمل بذوره في صناعة العطور)
abelmosch; graine de musc (hibiscus abelmoschus)

34 **abietinae** تنوبية (من عاريات البذور «من المخروطيات»)
abiétinées

35 **abiogenesis** نشوء ذاتي (نظرية تذهب إلى ظهور بعض الأحياء تلقائيا دون أن تسبقها أحياء أخرى)
abiogénèse

36 **abiosis** عدم الحياة
abiose

37 **abiotic** لا حياتي (لا حياتية)
abiotique (نقيض الأحيائي
أي المنسوب إلى الأحياء)

38 **abnormal** شاذ
anormal(e)

39 **abnormality** شذوذ
anomalie

40 **abomasum** مِنْفَحة
caillette; abomasum (الجزء الرابع
(d'un ruminant) لمعدة الحيوانات
المجترة)

41 **abortion** إجهاض
avortement

42 **abortive** ١) مجهض
abortif(ive) ٢) ناقص التكوين

43 **abranchiate or** عديم الغلاصم
abranchial عديم الخياشيم
dépourvu de branchies

44 **abrotanum = artemisia** قيصوم
abrotone; (نبات من الفصيلة
aurone; herbe royale المركبة)

45 **abrupt** مبتور
décousu

46 **abrus** عين الدّيك
abrus ou abre (نبات من الفصيلة
(abrus precatorius) القرنية به سم
فعال يسمى الابرين يشبه سم
الثعبان)

47 **abscess** خُراج
abcès

48 **abscissed branch** غصن منفصل
banche d'abscisse (منفصم)

49 **abscission** انفصال
abscission

50 **abscission of leaves** انفصال الأوراق
abscission des feuilles

51 **abscission zone** منطقة الانفصال
zone d'abscission

52 **absinthe** أفسِنتين
absinthe (نبات من الفصيلة
المركبة)

53 **absorbent** ماصّ
absorbant

54 **absorptiometer** مقياس امتصاص
absorptiomètre

55 **absorption** امتصاص
absorption (انتقال الماء والمواد
المعدنية من الوسط إلى الكائن
الحي أو انتقال المواد الغذائية
المهضومة من الأمعاء إلى
مجرى الدم أو اللمف).

56 **absorptive cell** خلية ماصّة
cellule absorbante

57 **abutilon** أبو طَيْلون
abutilon (نبات من الفصيلة
الخبّازية)

58 **abyss** هوّة، عمق
abisse; abîme; (أحد أعماق المحيط
gouffre التي تزيد على ألفي متر)

59 abyssal animals حيوانات الهوّة (الأعماق) (الحيوانات التي تعيش على عمق أكثر من ألفي متر)
animaux des profondeurs

60 abyssal fauna مجموعة حيوانات الهوّة (الأعماق)
faune abyssale

61 acacia أكاسيا
acacia

62 acacia farnesiana سنط فرنس (نبات من الفصيلة القرنية)
acacia de farnèse

63 acacia gum صَرَب، (صمغ أحمر)
gomme d'acacia ou gomme rouge

64 acaene شاكة (بمعنى الشوكة للشوك الدقيق في الكأس والثمرة وهو زهر من الوريدات)
acaene; acaena

65 acanthium أقسون
acanthium (= anopordon)

66 acanthocephala شائكات الرأس. (ديدان شائكة الرأس)
acanthocéphales

67 acanthodes شائكات الدروع (أسماك قديمة)
acanthodes

68 acanthoid شوكاني (أسماك قديمة)
acanthoïde

69 acanthopterygii شائكات الزعانف (رتبة من الاسماك العظمية تتميز بوجود أشواك بالزعانف)
acanthoptérygiens

70 acanthosis أشواك (مرض طفيلي وخاصة عند الكلب)
acanthose

71 acanthus أقنثوس (جنس نباتات معمّرة من الفصيلة الأقنثيّة تصلح للتزين)
acanthe; acanthus

72 acardiac = acardiacus لاقلبي
acardiaque

73 acariasis حكّة (كل مرض سببه حيوان من القراديات)
acariase

74 acarina القراديات (رتبة من صنف العنكبوتيات التابعة لشعبة مفصلية الأرْجل)
acariens

75 acarpus لا ثمري
acarpe

76 acaudal لا ذيلي
acaudé

77 acaulous لا ساقي
acaule

78 accelerator nerve عصب مسرِّع
nerf accélérateur

79 accelerator urine العضلة قاذفة البول
muscle accélérateur d'urine

80 accessory إضافي
accessoire

81 accessory bud برعم إضافي
bourgeon subsidiaire

82 accessory cambium كمبيوم إضافي
cambium accessoire

83 **accessory gland** غدة إضافية
glande accessoire

84 **accessory mesentery** مسراق إضافي
mesentère accessoire

85 **accessory motor nerve** عصب حركي إضافي (العصب الحادي عشر)
nerf moteur accessoire

86 **accessory pulsatory organ** عضو نابض إضافي
organe pulsatoire accessoire

87 **accessory nerve** عصب إضافي
nerf accessoire

88 **accessory structures** بِنْيات إضافية
structures accessoires

89 **accidental** طارىء
accidentel(le)

90 **acclimate (to)** أقلم (يؤقلم)
acclimater

91 **acclimatization** تأقلُم (الأقلمة إيلاف الإقليم أي تكيف الحيوان أو النبات بحيث يألف إقليما غير إقليمه)
acclimatisation

92 **accommodation** تكيُّف
accommodation

93 **accommodation of eye** مطابقة في العين
accommodation de l'œil

94 **accessory species** نوع إضافي
espèce accessoire

95 **acellular** لا خلَوي
acellulaire

96 **acephala** لا رأسيات
acephalés

97 **aceraceae** قَيْقَبِيَّة (فصيلة نباتية)
aceracées ou acerinées

98 **acerose = acerate** إبَري الشكل
acéré

99 **acescence** مُضُور (مرض يصيب الخمر تحدثه فيها خميرة الخل المخاطية)
acescence

100 **accessory fruit** ثمرة إضافية
fruit accessoire

101 **acetabular** حُقّي
acétabulaire

102 **acetabular artery** شريان حُقّي
artère acétabulaire

103 **acetabular facet** سُطَيح حُقّي
facette acétabulaire

104 **acetabulum** حُق الفخذ (تجويف في عظم الحوض يتمفصل فيه رأس عظم الفخذ)
acétabule ou cavité cotyloïde

105 **achene (achenium)** فقيرة (ثمرة
akène (achaine) يابسة مطبقة
وحيدة البذرة لا تلتحم فيها البذرة
بالغلاف الثمري مثل القسطلة
والكستنة)

106 **acheronthia atropos** دودة ورق
achérontia; sphinx السمسم
tête-de-mort

107 **achillea** أكيليا
achillée (نبات من الفصيلة
المركبة)

108 **achromatic** لا صبغي (نعت يطلق
achromatique على ما لا يصطبغ
بالمواد الملونة
أو ببعضها)

109 **achromatic figure** شكل لا صبغي
figure achromatique

110 **achromatic objectives** شيئية لا لونية
(عدسة بالمجهر
objectifs achromatiques لا يتحلل فيها الضوء)

111 **achromatic spindle** مغزل لا صبغي
fuseau achromatique

112 **achromatophil** لا يقبل الصبغ
achromatophile

113 **acicular = acerose** إبري
aciculaire; aiguillé

114 **aciculu** إبرة
acicule

115 **aciculum** إبري
aciculaire

116 **acid cell** خلية حمضية
cellule-acide

117 **acid gland** غدة حمضية
glande - acide

118 **acidophil cell** خلية أليفة الحمض
cellule acidophile

119 **acidosis** حُماض
acidose

120 **acinesia** عجز عن الحركة
acinèse

121 **acinose; acinous** عِنبي
acineux (الوحدة التركيبية الكروية
الشكل في بعض الغدد)

122 **acinose gland** غدة عنبيّة
glande conglomérée;
glande en grappes

123 **acinus** عنبة
acinus

124 **acipenser = sturgeon** حَفَش
esturgeon (جنس من الأسماك
البحرية التي تبيض
في الأنهار
يؤكل بيضها إذ يعرف
باسم الكافيار الأسود).

125 **acipenseridae** الحَفَشية
acipenseridés (الفصيلة التي ينتمي
إليها سمك الحفش)

126 **acne** العُدّ (مرض جلدي)
acné

127 **acne rosacea** العُدّ الوردي
acné rosacée; couperose

128 **acne vulgaris** العُدّ الشائع، حَبّ الشباب
acné juvénile

129 **aconite** خانق الذئب (نبات من الفصيلة الشقيقية)
aconit; aconitum

130 **aconitine** أقونيتين
aconitine

131 **acorn** ثمرة البلوط
gland

132 **acorn - cup** كؤيس (كأس صغيرة قاسية خشبية تحيط بثمار بعض الأشجار كثمار البلوط والبندق والقسطل) (بلوطيات (cupulifères
cupule

133 **acotyledonous** لا فلقي (يطلق على النبات الذي لا فلقة في جنينه كالفطور (cryptogames)
acotylédone

134 **acoustic nerve** عصب سمعي
nerf acoustique (ou auditif)

135 **acquired character** صفة مكتسبة
caractère acquis

136 **acquired immunity** مناعة مكتسبة
immunité acquise

137 **acrania** لا جمجميات، لا قحفيات
acraniens

138 **acrididae** الجرادية (فصيلة من حشرات مستقيمات الأجنحة ينتمي إليها الجراد والنطاط)
acridiens ou acridités (criquets)

139 **acridium peregrinum** جراد رحّال
criquet pélerin

140 **acrocephaly** تَسفّط الرأس
acrocéphalie; oxycéphalie

141 **acrodermatitis** التهاب جلد الأطراف
acrodermatite

142 **acromegaly** تضخم الأطراف
acromégalie

143 **acromial** أخْرَمي
acromial(e)

144 **acromial artery** شريان أخرمي
artère acromiale

145 **acromioclavicular** أخرمي ترقُوي
acromio-claviculaire

146 **acromiocoracoid** أخرمي غرابي
acromio-coracoidien

147 **acromion** أخرَم
acromion

148 **acromiothoracic** أخرمي صدري
acromio-thoracique

149 **acropetal** قِمّي
acropète

150 acrosome الحَيْمَن (مقدم الحيوان المنوي)
acrosome (bouton ou coiffe céphalique)

151 actiniae = sea anemones شقائق البحر (أجناس من الحيوانات الشعاعية التابعة لشعبة جوفية المعي)
actinies (anémones de mer)

152 actinomorphic منتظَم (متعدد التناظر) (نعت يطلق على الأزهار المنتظمة كالزنبق التي يمكن تقسيمها بمستويين أو أكثر قسمين متشابهين ومتماثلين)
actinomorphe

153 actinomorphic flower زهرة منتظَمة (متعددة التناظر)
fleur actinomorphe

154 actinomyces حارش (فطر مجهري يولّد في البقر خاصة مرض الحارش)
actinomyces

155 actinomycosis مرض الحارش
actinomycose

156 actinopoda شعاعيّات الأقدام
actinopodes

157 actinopterygii أسماك شعاعية الزعانف (صنف من الأسماك العظمية زعانفها المزدوجة شعاعية التركيب)
actinoptérygiens

158 action فِعْل
action

159 activation تنشيط
activation

160 activator منشِّط
activateur

161 active immunity مناعة فعّالة
immunité active

162 active life حياة ناشطة (الحياة التي يمارس فيها الكائن الحي نشاطه الفسيولوجي ويؤدي وظائف الحياة)
vie active

163 active phase طور النشاط
phase active

164 aculeata الأنواع اللّاسعة (كل ما هو مزود بإبرة أو بتركيب لاسع)
aculéates ou porte-aiguillons

165 aculeate إبري (شوكي)
aculé

166 aculeiform شوكي الشكل
aculéiforme

167 acute حادّ
aigu

168 acute tip حادّ القمّة
sommité aiguë (d'une plante)

169 acyclic flower زهرة لا سوارية
fleur acyclique

170 adapt (to) واءم، كيّف
adapter

171 **adaptability** وُؤومية، تَكَيُّفية
adaptabilité

172 **adaptation** تكيُّف، مُواءَمة
adaptation (تكيف الحيوان أو النبات بالنسبة للبيئة)

173 **adaptation to habitat** تكيُّف للبيئة
adaptation à l'aire d'habitation

174 **adapted** موائم
adapté(e)

175 **adaptive** وَؤوم
adaptatif (ive)

176 **adaptive radiation** تشعّع تكيّفي
radiation adaptative (تطور مجموعة حيوانية في اتجاهات متباينة متكيفة بالبيئات المختلفة التي تنتشر فيها).

177 **addax** مهاة
addax (حيوان لبون من فصيلة البقر ومن رتبة شفعية الأظلاف)

178 **adder - spit** سرخس
fougère commune

179 **adder's tongue (ophioglossum)** لسان الحيّة
ophiglosse; langue de serpent

180 **adductive** مقرّب
adductif (ive)

181 **adductor femoral (muscle)** الفخذية المقربة (عضلة)
adducteur fémoral (muscle)

182 **adductor long (muscle)** المقربة الطويلة (عضلة)
adducteur long (muscle)

183 **adductor magnus (muscle)** المقربة الكبيرة (عضلة)
grand adducteur (muscle)

184 **adductor muscle** عضلة مقربة
muscle adducteur

185 **adenoid** غُدّاني
adénoïde; adénoïdien; limphoïde (تركيب غدي أو شبيه بالغدي أو لمفي متضخم)

186 **adenoid tissue** نسيج غُدّاني
tissu adenoïde

187 **adephaga** خنافس مفترسة
adéphages (ou carnivores)

188 **adherent** ملتصق؛ ملتحم
adhérent

189 **adhesion** التصاق، التحام
adhésion

190 **adhesive disc** قرص لاصق
disque adhésif

191 **adiantum** كزبرة البئر
adiante; capillaire

192 adipose شحمي
adipeux

193 adipose cell خلية شحمية
cellule adipeuse

194 adipose tissue نسيج شحمي
tissu adipeux (نسيج رابط، تمتاز خلاياه بامتلائها بالمادة الدهنية)

195 adjacent مجاور
adjacent(e)

196 adonis أدونيس
adonis; adonide

197 adoral قرب الفم
adoral

198 adrenal كُظْري، فوق الكلية
surrénal

199 adrenal body جسم كُظْري
corps surrénal

200 adrenal gland الغذة الكظرية
corps surrénal ou glande surrénale

201 adrenalin أدرينالين
adrénaline

202 adsorption امتزاز
adsorption

203 adult بالغ (الكائن الحي أو عضو منه اكتمل نموه)
adulte

204 adult insect حشرة بالغة
insecte adulte

205 adult stage الدور البالغ
stade adulte

206 advance growth تجدّد سابق
régénération préexistante

207 adventitious عَرضي
adventive (وصف لما ينبت في الزرع دون أن يزرع أو لما ينشأ في غير موضعه الطبيعي)

208 adventitious bud برعم عرضي
bourgeon adventif (برعم ينشأ في أجزاء مختلفة من الساق أو الأوراق أو الجذور)

209 adventitious-root جذر عرضي
racine adventice

210 aecidiospore بوغ أسِيدي
aecidiospore (الجرثومة التي تتكون في الاسيديوم أو أسيديوسبور)

211 aecidium كأس أسيدية
aecidium

212 aedes aegypti البعوض المصري
aedes ou aédes (نوع من فصيلة البعوض ومن رتبة ثنائية الأجنحة)

213 aerenchyma برنشيمة هوائية
parenchyme aérifière

214 aerial هوائي
aérien(ne)

215 aerial adventitious root جذر هوائي عرضي
racine adventice aérienne

216 aerial and subterranean axis محور هوائي وأرضي
axe aérien et souterrain

217 aerial root جذر هوائي
racine aérienne

218 aeriating-roots (respiratory roots) جذور تنفسية جذور تهوية
racinces respiratoires; racines d'aération

219 aeriating system جهاز التهوية
système d'aération

220 aerobic هوائي
aérobie

221 aerobic animal حيوان هوائي
animal aérobie

222 aerobic bacteria بكتريا هوائية
bactérie aérobie

223 aerobic respiration تنفس هوائي
respiration aérobie

224 aerocyst حُوَيصِلة هوائية
aérocyste

225 aerophyte; epiphyte نبات معلّق (نبات يعيش علي آخر ويلازمه دون أن يستمد منه غذاء كالعشقـــة (lierre) والعنم).
epiphyte

226 aesthesia حِسّ، حساسية
esthésie

227 aestivation السُّبات الصيفي
estivation

228 afferent وارد
afférent(e)

229 afferent branchial artery شريان غلصمي (خيشومي) وارد
artère branchiale afférente

230 afferent branchial vessel وعاء غلصمي (خيشومي) وارد
vaisseau branchial afférent

231 afferent fiber ليف وارد
fibre afférente

232 afferent vessel وعاء وارد
vaisseau afférent

233 affinity ألفة (توافق) (الألفة بين الطعم والأصل في زراعة الأشجار)
affinité

234 afoliate عديم الأوراق
non feuillu

235 african rosewood صندل أحمر (خشب أحمر من الفصيلة القرنية)
bois de santal rouge (épicharis bailloni)

236 after birth خلاص
délivrance

237 **agama** أغامة؛ قاضي الجبل
agame (حيوان زاحف من فصيلة الحرذون (قاضي الجبل) التابعة لرتيبة العضاءة من رتبة الحرشفيات)

238 **agama stellio** أغامة سحلية
agamastellio (حرذون خشن الذنب)

239 **agamete** لا كميتي؛ لا مشيجي
agames

240 **agamic** لا تزاوجي
agame

241 **agamoid** أغاماني (من نماذج فصيلة الحرذون أو قاضي الجبل)
agamidé

242 **agamy (cryptomania)** لا زهريّة
cryptogame

243 **agar-agar** أجار أجار
agar-agar (gélose)

244 **agaric = agaricus** أغاريقون (من الفطريات)
agaric

245 **agave** أغاف (نبات من الفصيلة النرجسية يستخرج السكر من نسغه يقطر فيصير قنديدا)
agave

246 **age class** طائفة العمر
classe d'âge

247 **age gradation** تدرج العمر
gradation d'âge

248 **age of amphibians** عصر البرمائيات (عصر جيولوجي انتشرت فيه البرمائيات)
âge des amphibies

249 **age of fishes** عصر الأسماك (عصر جيولوجي انتشرت فيه الأسماك)
âge des poissons

250 **age of mammals** عصر الثدييات (عصر جيولوجي انتشرت فيه الثدييات)
âge des mammifères

251 **age of man** عصر الانسان (العصر الجيولوجي الحديث الذي ظهر فيه الانسان)
âge de l'homme

252 **age of reptilians** عصر الزواحف (عصر جيولوجي انتشرت فيه الزواحف)
âge des reptiles

253 **agglutination** تلازن
agglutination

254 **agglutinin** مُلزِّن (مادة توجد في بلازما الدم تعمل على ملزنة الكريات الدموية الحمراء)
agglutinine

255 **agglutinogen** مولد الملزن (مادة قد توجد في الكريات الحمراء تعمل على تلزّنها)
agglutinogène

256 **agglutinoid** ملزواني
agglutinoïde

257 **agglutinophore** حامل اللّزانة
agglutinophore

258 aggregate متجمع
agrégat

259 aggregate fruit ثمرة متجمعة
fruit agrégé

260 aggregate rays أشعة متجمعة
rayons agrégés (أشعة نخاعية أو لبيّة متجمعة)

261 aggregate xylem rays أشعة خشبية متجمعة
rayons agrégés du xylème

262 aggregation تجمُّع
agrégation

263 aggregation phase طور التجمع
phase d'agrégation

264 aggression اعتداء
agression

265 aggressive اعتدائي
agressif(ive)

266 aglossa لا لساني
aglosse

267 agnatha لا فكّيات (مجموعة من الأسماك الدنيا عديمة الأطراف المزدوجة وليس لها فكان ومثالها (اللاميري من مستديرات الفم)
agnathes

268 agranular لَا حُبَيْبِي (ح) (يكون السايتوبلازم لاحبُيبيا إذا انعدمت فيه. التراكيب الحبيبية)
non granuleux

269 agranulocyte كرية بيضاء لا محببة
agranulocytose
aneutrophilie

270 agrarian حقلي (ما يتعلق بالأرض الزراعية كالقوانين أو المقاييس الأرضية)
agraire

271 agrestic نبات بريّ (تنبته الطبيعة في الأراضي غير المزروعة)
agreste (plante)

272 agricultural chemistry كيمياء زراعية
chimie agricole

273 agriculturalist مُزارع (من مهنته زراعة الأرض)
agriculteur; agronome

274 agricultural land أرض زراعية
terre agricole

275 agriculture زراعة
agriculture

276 agrimony غافِث
aigremoine; eupatoire (agrimonia eupatoria)

277 agrionidae الرعَّاشية (فصيلة من الذباب المتميز بلونه البراق)
agrionidés

278 agromyza phaseoli ذبابة الفاصوليا (من فصيلة ذباب الفاصوليا - من رتبة ثنائية الأجنحة من صنف الحشرات)
agromyze

279 **agromyzidae** فصيلة ذباب الفاصوليا
agromyzides

280 **agronomic** زراعي
agronomique

281 **agronomy** علم الزراعة (دراسة القوانين والقواعد التي تسمح بتطبيق العلوم على الفلاحة)
agronomie

282 **agrostis** مَرْجِيّة (نبات من الفصيلة النجيلية)
agrostis; agrostide

283 **agrostology** علم الأعشاب (أو الحشائش)
agrostologie

284 **agrostis ypsilon** فراشة القطن (فراشة يرقاناتها تقرض ورق نبات القطن وتسمى دودة ورق القطن)
agrostis ypsilon

285 **ailantus** شجرة السماء (نبات من الفصيلة السيماروبية)
ailante

286 **air bladder** مثانة هوائية
vesicule aérienne

287 **air-chamber** حجرة هوائية
chambre à air

288 **air float** عوّامة هوائية
flotteur aérien

289 **air-root** جذر هوائي
racine aérienne

290 **air-sac** كيس هوائي (تركيب كيسي في نهاية القصيبات التنفسية يضم عددا من الحويصلات الهوائية)
poche d'air

291 **air spaces** مسافات هوائية
cubages (d'une salle)

292 **ala** تركيب جناحي
aile

293 **alar membrane** غشاء جناحي
membrane d'aile

294 **alary muscle** عضلة جناحية
muscle d'aile

295 **alate or alated** مجنّح
ailé(e)

296 **alauda** قبّرة، قنبرة (جنس طير من الفصيلة القبّرية أو القنبرية من رتبة العصفوريات)
alouette; alauda

297 **alaudidae** القبّرية (طيور من فصيلة القنبريات من رتبة العصفوريات)
alaudides

298 **albatros** الباطروس (جنس طير بحري من رتبة الخواضات صفاقية الأرجل)
albatros

299 **albinism** حُسْبَة (حالة اختفاء لون الحيوان وهي صفة وراثية)
albinisme

300 **albino** أحْسب (وصف للحيوان الذي اختفى لونه)
albinos

301 **albumen** ١) آح (بياض البيض) ٢) سُوَيْداء البيومين (نسيج في البذرة يختزن فيها ما يغتذي منه الجنين عند الإنبات)
albumen; endosperme périsperme

302 **albumin** — albumine — زلال (مادة بروتينية توجد في نسيج النبات والحيوان)

303 **albumin (sap wood)** — albumine (bois d'aubier) — خشب رخو

304 **albumin egg-coat** — coquille d'œuf albumineuse — غلاف البيضة الزلالي

305 **albumin gland** — glande d'albumine — غدة زلالية

306 **albuminimeter** — albuminimètre — مقياس الزلال

307 **albuminoid** — albuminoïde — زلالي (تركيب يوجد في نسيج النبات والحيوان)

308 **albuminous** — albumineux — زلالي

309 **albuminous cell** — cellule albumineuse — خلية زلالية

310 **albuminous compounds** — composés albumineux — مركبات زلالية

311 **albuminous seeds** — graines albumineuses — بذور سُوَيْدائية (بذور أندوسبرميّة أو ألبيومنية)

312 **albumin sac** — sac d'albumine — كيس زلالي

313 **alcedinidae** — alcédinidés — القرّلية (فصيلة من الطيور السماكية من رتبة الشقراقيات)

314 **alcedo** — alcedo (martin-pêcheur) — قِرِلي (جنس من فصيلة الطيور القرلية)

315 **alces** — alces; élan — الألق (حيوان مجتر من رتبة شفعية الأظلاف من فصيلة الأيل)

316 **alchemilla** — 1) alchemille; pied-de-lion 2) alchemille argentée — ١) رجل الأسد ٢) حشيشة الفضة (من الفصيلة الوردية)

317 **alcholase** — alcoolase — كحولاز

318 **alcoholic fermentation** — fermentation alcoolique — تخمر كحولي

319 **alder** — aune; verne; vergne — مَـغـث

320 **alecost = costmary** — balsamite; baume des jardins (balsamita suaveolens) — بَلْسمِيتة

321 **aleurone grains** — grains d'aleurone — حبيبات أليرونية (الأليرون مادة آزوتية (نتروجينية) تنشأ في البذور في بدء نضجها)

322 **aleurone layer** — couche d'aleurone — طبقة أليرونية

323 **alfaifa** فصفصة (نبات من الفضيلة القرنية)
luzèrne; lupuline; minette

324 **alga = algae** طُحْلُب
algue

325 **algolist** عالِم الطحالب
algologue

326 **algology** عِلم الطحالب
algologie

327 **aliform** جناحيّ الشكل
ailé(e)

328 **alimentary** غذائي
alimentaire

329 **alimentary canal** قناة الهضم
tube digestif (جملة الأعضاء التي تتم فيها عمليات الهضم والامتصاص)

330 **alizarine** أليزارين
alizarine

331 **alkaline gland** غدّة قلوية
glande alcaline

332 **alkaloids** قلوانيات (مواد عضوية آزوتية (نتروجينية) ضعيفة القلوية تكون مع الأحماض أملاحا دون تكوين الماء)
alcaloïdes

333 **alkanet** شنجار (نبات من الفصيلة الحمحميّة)
orcanette; buglosse tinctoriale

334 **allele** صبغيات متضادة
allèle (gène allélomorphe)

335 **allelomorph** متعدّد الأشكال
allélomorphe

336 **alliaceous** ثومي الرائحة
alliace

337 **alliance** رابطة
alliance

338 **alligator** تمساح قصير الخطم (يوجد بخاصة في أمريكا)
alligator

339 **allium** أليوم (جنس من الفصيلة الزنبقية منه الثوم والبصل)
allium (ail)

340 **allogamy** إخصاب خَلْطي
fécondation croisée

341 **allogeneous** جَليب النشأة (من نشأة جَليبية)
allogène; allogenesis

342 **allspice** فلفل إفرنجي (حلو)؛ فلفل البساتين (نبات من الفصيلة الآسية)
myrte piment

343 **almond (amygdalus)** لوز (نبات من الفصيلة الوردية ويطلق على ثمره)
amandier (amygdalus communis)

344 **almond - cake** كسب اللوز
tourteau d'amandes

345 **almond-oil** زيت اللوز
huile d'amande

346 **almond willow** صفصاف اللوز
osier brun;
osier-amandier

347 **aloe** صبر (نبات من الفصيلة الزنبقية، ويطلق على مادة تستخرج منه)
aloès

348 **alpia or alpist** بشتة (من Pistum اللاتينية، وهو نبات من النجيليات يزرع لعشبه)
alpiste;
roseau
panaché

349 **alsophilus (plants)** نبات أليفة الاحراج
alsophila

350 **alternate** متناوب
alterne

351 **alternation** تناوب
alternance

352 **alternation of generations** تعاقب الأجيال
alternation (ou alternance) des générations

353 **althea** خِطْمي
althée; alcea; guimauve

354 **altitudinal migration** هجرة رأسية (هجرة الحيوان من مكان علي ارتفاع خاص إلى آخر أكثر أو أقل ارتفاعا)
migrations aux **hautes** altitudes

355 **alveolar** سِنْخي، حُوَيصلي
alvéolaire

356 **alveolar arch** قوس سنخية
arc alvéolaire

357 **alveolar artery** شريان سنخي
artère alvéolaire

358 **alveolar gland** غدة سنخية
glande alvéolaire

359 **alveolar membrane** غشاء سنخيّ
membrane alvéolaire

360 **alveolar nerve** عصب سنخيّ
nerf alvéolaire

361 **alveolar vein** وريد سنخيّ
veine alvéolaire

362 **alveole = alveolus** سنخ (حويصلة هوائية)
alvéole

363 **alveolus (pl. alveoli)** حويصلة، سنخ
alvéole

364 **amaranth** عرف الديك (قطيفة) (نبات من الفصيلة الأمرنتية)
amarante;
amarantus

365 **amaranthaceae** أمرنتة (فصيلة من ذوات الفلقتين أهم نباتاتها عرف الديك)
amarantacées

366 **ambary** تيل (نبات من الفصيلة الخبازية)
ketmie à feuilles de chanvre (hibiscus cannabinus)

367 amber كهرمان (عنبر)
ambre

368 ambigenus غلاف زهري متباين
ambigène

369 amboceptor رابط
ambocepteur; réagine - sensibilisatrice

370 ambrette حب المسك، خطمية مسكية
ambrette; abelmosch; ketmie musquée; graine de musc

371 ambulacrum منطقة قدميّة (المنطقة الحركية في الشوكيات التي تتشعع من منطقة الفم وتبرز من جانبيها نهايات الأرجل الأنبوبية)
ambulacre ou podium

372 amentaceae هرّيات
amentacées

373 amentacious هرّي
amentifère

374 amide (s) آميد (ج، آميدات) (مواد آزوتية عضوية متوسطة بين الأملاح النوشادرية والمواد الزلالية)
amide (s)

375 amine أمين
amine

376 amino acid حامض أميني (الوحدة الأساسية التي تتركب منها المواد البروتينية الزلالية)
amino-acide; acide aminé

377 amitosis انقسام لا فتيلي (انقسام مباشر) (انقسام لا خيطي هو انقسام نواة الخلية دون تكوّن خيوط فيها ويسمى الانقسام الذي تتكون فيه خيوط الانقسام الفتيلي : Karyokinèse ou mitose vraie)
amitose

378 amnion = amnios أمنيون، غشاء الجنين الداخلي (الغلاف الداخلي الذي يحيط بالجنين قبل الولادة في الثدييات أو قبل الفقس كما في الطيور والزواحف)
amnios

379 amniota رَهْليات، أمنيوسيات
amniotes; amniens

380 amniotic cavity تجويف أمنيوسي
cavité amniotique

381 amoeba أميبة (جنس حيوان من شعبة الأوالي أو الابتدائيات - صنف جذرية القدم)
amibe

382 amoebism الأميبية
amiboïsme

383 amoebocyte خلية أميبية
amibocyte

384 amoeboid أميبي
amiboïde

385 amorphism اللاشكلية
amorphisme

386 amorphous غير متبلّر، لا شكلي
amorphe

387 **amphiaster** نجم مزدوج
amphiaster; (في انقسام الخلية)
diaster

388 **amphibian plants** نباتات برمائية
plantes amphibies

389 **amphicarpous** مزدوج الثمر
amphicarpe

390 **amphicoelus** مقعّر الوجهين
amphicoele; (صفة لبعض الفقار)
amphicoelien

391 **amphioxus** أمفيوكسس (حيوان
amphioxus حبلي من شعيبة رأسية
الحبل الظهري)

392 **amphipoda** مزدوجات الأرجل
amphipodes (رتبة من صنف
القشريات لأفرادها سبعة
أزواج من أرجل المشي مثل
برغوث الرمل)

393 **amphistoma** ذات الفمين
amphistome (ديدان مفلطحة ذات
ممصين)

394 **amphivasal bundle** حزمة مركزية
faisceau libérien اللحاء

395 **amphophilus** حمضي وقلوي الصبغة
amphophile

396 **amplexicaul** معانق
amplexicaule

397 **ampoules** أمبولات
ampoules

398 **ampulla** أمپولة، حويصلة
ampoule

399 **ampullary sense organ** عضو حس أمپولي
organe de sens
ampullaire

400 **amputation** بَتْر
amputation

401 **amylaceous** نشوي (المواد
amylacé النشوية أصول مركبة
أساسها النّشا
تكون في أعضاء
كثير من النباتات)

402 **amylase** أميلاز؛ أنزيم النَّشا
amylase (انزيم يحلل النشا
والكليكوجين إلى سكريات
بسيطة)

403 **amylobacter** عصيّة النَّشا
amylobacter

404 **amyloid** نشواني
amyloïde

405 **amylolytic** محلّل النشا
amylolytique

406 **amyloplast** حبّة نشوية
amyloplaste

407 **amylosis** أملوزس (تحول السكر
amylose المعقد إلى سكر بسيط)

408 **amylum** نَشَا (أو نَشَاءٌ)
amidon

409 amyotrophia ضمور العضلات
amyotrophie

410 anabiosis الرجعة
anabiose

411 anabolism أيض بنائي (الفعاليات الحيوية البنائية كالتغذي وتمثل المواد المهضومة)
anabolisme

412 anacanthous عديم الشوك
anacanthinien

413 anacardium بلاذر (حب الفهم) (نبات من الفصيلة البطمية)
anacardier; pommier d'acajou

414 anaemia فقر دم
anémie

415 anaerobic لا هوائي (كل كائن مجهري يستطيع العيش بلا هواء)
anaérobique

416 anaerobic respiration تنفس لا هوائي
respiration anaérobique

417 anaesthesia تخدير
anesthésie

418 anaesthesic مخدِّر
anesthésique

419 anagallis أناغالِس
anagallis; anagallide

420 anagyris ينبوت
anagyre

421 anal شرجي
anal(e)

422 anal aperture فتحة شرجيّة
ouverture de l'anus

423 anal cerci (pl. cerri) زائدة شرجيّة (ج،. زوائد) (إحدى زائدتين مشدوفتين متصلتين بظهر الشدفة الأخيرة في بعض الحشرات)
cerci ou cerques de l'anus

424 anal cirrus (pl. cirri) ذؤابة شرجية
cirres (cires ou cirrhes) d'anus

425 anal fin زعنفة شرجيّة (زعنفة غير مزدوجة للأسماك على الخط الوسط في السطح البطني خلف الشرج)
nageoire anale

426 anal gill خيشوم شرجي؛ غلصمة شرجية
branchie anale

427 anal gland غدة شرجية
glande anale

428 anal margin حافة الشرج
bord d'anus

429 anal muscle عضلة الشرج
muscle anal

430 analogous متشابه الوظيفة
analogue

431 **analogous structures** structures analogues تراكيب متشابهة وظيفيا (تراكيب متشابهة وظيفيا ولا يشترط أن تكون مختلفة المنشأ الجنيني ومثال ذلك جناح الحشرة وجناح الطائر)

432 **analogous tissues** tissus analogues أنسجة متماثلة وظيفيا

433 **analogy** analogie تشابه وظيفي

434 **anal orifice** orifice anal فتحة الشرج

435 **anal plate** plaque anale صفيحة شرجية

436 **anal spot** tache anale بقعة شرجية

437 **anal stylet** stylet d'anus شوكة شرجية

438 **ananas** ananas (ananasa sativus ou bromelia ananas) أناناس (نبات عشبي معمر من الفصيلة البروميلية له ثمار لبية على شكل ثمار الصنوبر)

439 **anania** = **anamniota** anamniés; anamniotes; anamniens لا رهليات، لا أمنيوسيات (حيوانات عديمة الأغلفة الجنينية وتشمل الفقاريات الدنيا كالأسماك والبرمائيات)

440 **anaphase** anaphase الطور الانفصالي (أحد أطوار الانقسام في نواة الخلية)

441 **anaphylaxis** anaphylaxie اللاوقاية

442 **anas** anas; canard بط

443 **anastomosis** anastomose تفاغم (وهو امتزاج وعائي نباتي بأن يفنى الغشاء الذي يفصل أحدهما عن الثاني وتسكب جبلة الأول في جبلة الثاني فيصير لهما جبلة مشتركة، يقال فاغم النبات وعائيه فتفاغما).

444 **anatidae** anatides وزِّيَّة (فصيلة من طيور رتبة الوزيات تشمل البط والإوز والتم وغيرها مكيفة للحياة المائية فضلا عن قدرتها الفائقة على الطيران)

445 **anatomy** anatomie التشريح

446 **anatropus ovule** ovule anatrope بويضة منعكسة (أو مقلوبة)

447 **anchovy** anchois (engraulis) أنشوفة (سمك صغير يشبه السردين وأصغر حجما من رتبة الصابوغيات)

448 **anchusa** anchusa; buglosse أنخوسة (نبات من الفصيلة الحمحميّة)

449 **anchusin** anchusine (acide anchusique) أنخوسين

450 **andrena** نحل الرمال
andrène; abeille des sables

451 **androconia** حراشف ذكورية (حراشف متحورة توجد مع التراكيب الغدية في الأجنحة الأمامية لذكور بعض الفراشات والعث، تفرز مادة رائحتها تجذب الإناث).
androconies

452 **androedium** طلع (أعضاء التذكير في الزهرة)
androcée

453 **androgametes** أمشاج مذكرة
androgamètes

454 **androgametophore** حامل الأمشاج المذكرة
androgamétophore

455 **androgen** ذكوري (هرمون الجنس يتكون في الخصية وفي قشرة غدة الكظر يحفز نمو الصفات الجنسية الذكرية)
androgène

456 **androgenic** منشط للذكورة
androgène

457 **andromeda** أندروميدة
andromède

458 **andropogon** أندروبوغون (جنس نبات من النجيليات فيه الذرة والاذخر المكي)
andropogon; barbon

459 **andropogon nardus** اذخر مكي
nard indien

460 **anemia = anaemia** فقر دم
anémie

461 **anemone** شقائق النعمان (نبات من الفصيلة الشقيقية)
anémone

462 **anemophilous** هوائي التلقيح
anémophile

463 **anemophily** تلقيح ريحي
anémophilie

464 **anethum** شبت (نبات عطري الرائحة من الفصيلة الخيمية، ويطلق كذلك على ثمره).
aneth

465 **aneuria** أنيورن، فيتامين ب ١
(vitamine B 1).
aneurine (vitamine B1)

466 **anglica** حشيشة الملاك (نبات من الفصيلة الخيمية)
angélique officinale (archangelica officinalis)

467 **angina** خُناق (مرض يتصف بتشنجات عضلية مع آلام مبرحة)
angine

468 **angiosperms** نباتات كاسيات البذور (أحد قسمي الزهريات يشمل النباتات التي تكون بيضتها في مبيض وبزرتها في ثمرة)
angiospermes

469 **anguilla** أنقليس (هو جنس سمك الأنقليس يشبه الحية من الفصيلة الأنقليسية من رتبة الأنقليس من صنف الأسماك العظمية. يمتاز باتصال الزعانف الظهرية مع الزعنفة الذنبية المختزلة والزعانف الصدرية)
anguille

470 anguillidae anguillidés أنقليسيات (إحدى فصائل رتبة الأنقليس)

471 anguilliform anguilliforme أنقليسي الشكل

472 angular angulaire زاوي

473 angular artery artère angulaire شريان زاويّ

474 angular bone os angulaire عظم زاوي

475 anhydrous anhydre لا مائي

476 anil anil indigotier; indigo نيلة (صبغ أزرق يستخرج من ورقة النيلة)

477 animal animal حيوان

478 animal behavior comportement animal سلوك حيواني

479 animal cell cellule animale خلية حيوانية

480 animalcule animalcule حيوان دقيق

481 animal hemisphere hemisphère animal نصف الخلية الحيواني (النصف الكروي الحيواني للبيضة المخصبة الذي يتميز بقلة كمية المح، بخلاف النصف الكروي النباتي الذي يقع أسفله)

482 animalism animalisme حيوانيّة

483 animal kingdom règne animal عالَم الحيوان

484 animal line of descent lignée (de génération) animale التسلسل الحيواني

485 animal nutrition nutrition animale تغذية الحيوان

486 animal psychology psychologie animale سيكولوجيا الحيوان

487 animal tissue tissu animal نسيج حيواني

488 anise anis أنيسون (نبات عطري من الفصيلة الخيمية ويطلق كذلك على ثمره)

489 anisochromic anisochrome غير متماثل اللون

490 anisogametes anisogames; hétérogames أمشاج متباينة (أمشاج تختلف في الشكل أو الحجم أو الوظيفة)

491 anisogamy anisogamie; hétérogamie تباين الأمشاج

492 anisomerous anisomère لا متساوي الأجزاء

493 anisophyllous anisophylle لا متساوي الورق

494 **anisoptera** غير متماثلات الأجنحة
anisoptères

495 **ankle** كرسوع (رسغ القدم)
cheville

496 **ankle joint** مفصل الكرسوع
joint de cheville

497 **ankylostoma** الأنكلستومية
(ancylostoma) (دودة طفيلية
ankylostome من الديدان الخيطية
تعيش متطفلة في أمعاء الإنسان)

498 **annelida** الحلقيات (الديدان
annélides التي تتميز بجوفها
الحقيقي، جسمها مقسم إلى
حلقات بحواجز داخلية وتشمل
العلق وديدان الأرض والديدان
الحلقية البحرية)

499 **annual rings** حلقات سنوية
anneaux annuels

500 **annuals** حوليّات (النباتات
annuelles السنوية أو الحولية، هي التي
تزهر في السنة التي تنبت فيها
ثم تموت عقب الإثمار)

501 **annular** حَلْقي
annulaire

502 **annular cell** خلية حلْقية
cellule annulaire

503 **annular ligament** رباط حلْقي
ligament annulaire

504 **annular plexus** ضفيرة حلقية
plexus annulaire

505 **annular thickening** تغليظ حلقي
épaississement annulaire

506 **annular tracheids** قصبيات حلقية
trachéates annulaires (وهي شعبية
المفصليات تشمل ثلاث
طوائف : العنكبوتيات وكثيرة
الأرجل والحشرات)

507 **annular vessels** أوعية حلقية
vaisseaux annulaires;
trachées annulaires

508 **annuli fibrosi** تليّف حلقي
fibrose annulaire

509 **annulus** حَلْقة
anneau

510 **annulus femoralis** حلقة فخذية
anneau fémoral

511 **annulus inguinalis** حلقة أربية
anneau inguinal

512 **anodonta** مَحار الماء العذب
anodonte

513 **anomalous muscle** عضلة شاذّة
muscle anormal

514 **anomalous stem** ساق شاذة
tige anomale (ou
anormale)

515 **anomalous structure** تركيب شاذ
strucutre anomale

516 **anonaceae** قِشْدِيَّة
anonacées (فصيلة نباتية)

517 **anopheles** أنوفيليس (بعوضة
anophèles الأنوفيليس وهي حشرة
نصفية الأجنحة تنقل الأنثى
منها مرض الملاريا إلى
الإنسان).

518 **anoplura** رتبة القمل الماصّ
anoploures (الحقيقي) (رتبة
حشرات غير مجنحة تشمل
القمل بأنواعه المختلفة)

519 **anorganic** غير متعضّ
anorganique;
inorganique

520 **anosmia** لاشَمِّية
anosmie

521 **anostraca** عديم الدرق (رتبة
anostracé من صنف القشريات
تتميز بعدم وجود الدرع الذي
يوجد عادة في الحيوانات
القشرية)

522 **anotus** لا أذني
anote

523 **ans** عروة
anse

524 **ant** نملة
fourmi

525 **antagonism** تضادّ
antagonisme

526 **antagonist** = **antagonistic** مضاد
antagoniste

527 **ant-bear** دب النمل (حيوان
fourmi-ours ثديي من رتبة الثدييات
الدرداء، يتميز بطول ذنبه
وفروه الأسمر والصدر المخطط
بخطوط سود وبطول لسانه)

528 **ant-catcher** مفترس النمل
(ant-thrush) (حيوان من صنف
fourmilier اللبائن من رتبة الثدييات
الدرداء تعتاش بالنمل)

529 **ant-cow** أرَقَة
puceron

530 **ant-eater** آكل النمل
mangeur de fourmi

531 **antebrachium** ساعد
avant-bras

532 **ant-egg** بيضة النملة
œuf de fourmi

533 **antelope** ظبي (حيوان لبون
antilope من رتبة شفعية الأظلاف
من فصيلة البقريات)

534 **antenna** قرن استشعار
antenne (عضو مفصلي متحرك
على شكل قرن يكون في رأس
الحشرات والقشريات وغيرها)

535 **antennule** قرين استشعار
antennule

536 **antenuptial** قبل التزاوج
prénuptial

537 **anterior** أمامي
antérieur

538 **ant-fly** نمل طائر
fourmi ailée

539 **anthelix** وترة الأذن
anthelix

540 **anther** مَتْك (جزء السداة المحتوي على اللقاح ويكون قائما على الخيط)
anthère

541 **antheridia** أنتريدات (عضو التناسل الذكري في معظم اللازهريات)
anthéridie (pl. antheridium)

542 **anther lobes** فصوص المتك
lobes d'anthère

543 **anther wall** جدار المتك
espalier d'anthère

544 **ant-hill** قرية النمل
fourmilière

545 **anthocyanin** صبغ أنتوسيانين (صبغ يوجد في النباتات)
anthocyane; antocyanine

546 **anthozoa** أنتوزوا (صنف من أصناف الحيوانات الجوفية المعي تتخذ نهاياتها الحرة شكل الزهرة الشعاعية لوجود صفوف دائرية كثيرة من المجسات، وهي حيوانات بحرية).
anthozoaires

547 **anthrax** جمرة (مرض) (مرض يحصل من جملة دمامل سببها مكورات عنقودية)
anthrax

548 **anthropoid** شبيه الإنسان
antrhopoïde

549 **anthropology** الأنثروبولوجيا
anthropologie

550 **anthropomorphous** شكيل الإنسان
anthropomorphe

551 **anthropophagous** آكل لحم الإنسان
anthropophage

552 **anthyllis** نفل الرمال الأصفر
anthyllide vulnéaire; trèfle jaune des sables

553 **antibody** جسم مضاد
anti-corps

554 **anticoagulant** مانع التخثر
anticoagulant

555 **antigen** مولد المضاد
antigène

556 **antipetalous** مقابل التويجية
antipétales

557 **antipodal cells** خلايا سمتيّة، خلايا مقابلة للقطب
cellules antipodales

558 **antiputrid** مضاد العفونة
antiputride

559 **antirrhinum** حنك السبع (نبات زهري)
muflier; gueule-de-loup

560 **antiseptic** مُطهِّر
antiseptique

561 **antispasmodic = antispastic** مضادّ التقلّص
antispasmodique; antispastique

562 **anti-thrombin** مضاد الثرومبن
anti-thrombine (مادة توجد في الدم تعرقل عمل الثرومبن فهي بذلك تمنع تحول الفيبرنوجين الى مادة الفيبرين)

563 **antitoxin = antitoxic** مضاد السم
antitoxine; antitoxique (antidote; contre-poison)

564 **antitragus** مقابل الوتدة
antitragus

565 **antler** قرن الأيِّل
andouiller (d'un cerf, etc.)

566 **ant-lion** أسد النمل
fourmi-lion; (myrméléon; palpare)

567 **antral** جَيْبي
antral (e)

568 **antrum** جيب
antre

569 **antrum cardiacum** غار القلب
antre cardiaque

570 **antrum pylori** جيب بوّابي
antre pylorique

571 **anuria** توقف الإفراغ البولي
anurie

572 **anurous** لا ذيلي، عديم الذنب
anoure

573 **anus** شرج
anus

574 **anvil** سندان (العظيم الثاني من العظيمات الثلاثة بالأذن الوسطى)
enclume

575 **anxiety** قلق
anxiété

576 **aorta** الأبهر (أكبر شرايين الجسم تتفرع منه غالبية الشرايين)
aorte

577 **aortic arch** قوس أبهرية
arc aortique

578 **aortic bulb** بصلة أبهرية
bulbe aortique

579 **aortic cartilage** غضروف أبهري
cartilage aortique

580 **aortic valve** صمام أبهري
valvule aortique

581 **aortitis** التهاب الأبهر
aortite

582 **ape** قرد (وهو من الرتبة الرئيسية التابعة لصنف الثدييات والتي ينتمي إليها الإنسان)
singe

583 **aperient** مُلَيِّن
laxatif

584 aperture فتحة
ouverture

585 apetalous لا بتلي
apétale

586 apex قِمَّة
sommet (pointe)

587 aphaniptera مختفية الأُجنحة
aphaniptères

588 aphid (or aphis) حشرة المن
puceron (أحد نماذج رتبة متماثلة
(aphis) الأجنحة وهي حشرة خاملة
تفرز مادة لزجة حلوة)

589 aphididae أرقيات
aphididés

590 aphyllous لا ورقي
aphylle

591 apical قِمِّيّ
apical(e)

592 apical cell خلية قَمِّيَّة
cellule apicale

593 apical cell theory نظرية الخلية
théorie de la cellule القمِّيَّة
apicale

594 apical growth نمو قَمِّي
croissance apicale

595 apical meristem مرستيم قَمِّي
méristème apical (أول ما يبدو
من النبت، وهو المسمى
بالنسيج الإنشائي يكون في قمة
الساق وفروعها أو الجذر وفروعه)

596 apical placenta مشيمة قمِّة
placenta apical (المشيمة كتلة لحمية
أو إسفنجية وهي جزء من غلف
الثمرة يحمل البذور)

597 apical placentation وضع مشيمي
placentation apicale قمّي

598 apicula قميمة
apicule

599 apiculous مقمّم بشوكة
apiculé

600 apidae نحلية (فصيلة النحل
apidés الاجتماعي التي ينتمي
إليها نحل العسل، النحل غير
اللاسع)

601 apios بلقة الأرض
apios

602 apis نحل (جنس)
abeille

603 apium البقدونس (جنس)
apium; céleri (نبات من الفصيلة
الخيمية)

604 apivorous آكل النحل
apivore

605 apenea (or apnoea) لا تنفس
apnée

606 apenumia انعدام الرئة
apneumie

607 apocarpous ovary مبيض سائب
ovaire apocarpe الكرابل

608 **apocynaceae** دفليّة (فصيلة
apocynacées نباتية من ذوات
الفلقتين، متحدة التويجيات)

609 **apocynum** قاتل الكلب (نبات
apocyn من الفصيلة الدفلية)

610 **apoda** برمائية لا رجلية
apodes (برمائيات عديمة الأرجل)

611 **apogamy** تكاثر لا تزاوجي
apogamie

612 **apophysis** نتوء هيكلي
apophyse (نتوء من نتوءات
الفقار وكذلك نتوءات في جسم
الحيوانات المفصلية الأرجل)

613 **apparatus** جهاز (أداة أو مجموعة
appareil من الأدوات تستعمل لغرض
خاص)

614 **apparent** ظاهر
apparent

615 **appendage** زائدة
appendice

616 **appendicitis** التهاب الزائدة
appendicite الدودية

617 **appendicular skeleton** هيكل طرفي
(مجموعة عظام
squelette appendiculaire الأطراف الأمامية
والخلفية وأحزمتها)

618 **appendix (pl. appendices or appendixes)** زائدة
appendice

619 **appendix (vermiform...)** زائدة دودية
appendice vermiforme

620 **appetite** شهية
appétit

621 **apple** تفاحة
pomme

622 **applied entomology** علم الحشرات
entomologie appliquée التطبيقي

623 **apricot** مشمشة (ثمرة المشمش)
abricot

624 **apricot-tree** مشمش (شجر)
abricotier (من الفصيلة الوردية)

625 **aproctia** لا شرج
aproctie; aproctose (انعدام الشرج)

626 **aptera** مُرْط (عديمة الأجنحة
aptères (حشرات))

627 **apterygote** لا جناحي (طير)
aptérygidé

628 **aquarium** مَمَاهة (مَرْبي المائيات)
aquarium (حوض يملأ بالماء تربى
به الأسماك أو غيرها من
الأحياء التي تعيش في الماء).

629 **aquatic** مائي
aquatique

630 **aquatic insect** حشرة مائية
insecte aquatique

631 aquatic larva يرقانة مائية
larve aquatique

632 aquatic nymph حوريّة مائية
nymphe aquatique

633 aquatic plants نباتات مائية
plantes aquatiques

634 aqueduct of Fallopius قناة فالوب (القسم الأول من قناة المبيض في اللبائن الذي يفتح إلى جوف الجسم من جهة ويفتح إلى الرحم من جهة ثانية)
aqueduc de Fallope

635 aqueduct of Sylvius قناة سلفيوس (القناة التي تربط البطين الثالث بالبطين الرابع في دماغ الفقريات)
aqueduc de Sylvius

636 aqueous مائي
aqueux

637 aqueous humour سائل مائي (في العين)
humeur aqueuse (de l'œil)

638 aquila عُقاب (جنس طير من العقبان من فصيلة الصقور، ويمتاز بكبر الحجم وضخامة المنقار وانعقافه)
aigle

639 aquilegia حَوضية
aquilégie; ancolie

640 araceae الفصيلة القلقاسية (من ذوات الفلقة الواحدة)
aracées; aroïdées

641 arachnida عنكبوتيات (صنف العنكبوتيات من شعبة مفصلية الأرجل تمتاز بأربعة أزواج من أطراف المشي وزوج من المقابض وآخر من الكلاليب ويشمل العناكب والعقارب والقراد والحلم)
arachnides

642 arachnoidal = arachnoid عنكبوتي
arachnoïdien (ne); arachnoïde

643 arachnoid canal قناة عنكبوتية
canal arachnoïde

644 arachnoid cavity تجويف عنكبوتي
cavité arachnoïde

645 arachnoid fluid سائل عنكبوتي
liquide arachnoïde

646 arachnoid layer طبقة عنكبوتية
couche arachnoïde

647 arachnoid membrane غشاء عنكبوتي
membrane arachnoïde

648 arachnoid space فراغ عنكبوتي
espace arachnoïde

649 aralia أراليا
aralia

650 araliaceae أرالية (فصيلة من ذوات الفلقتين)
araliacées

651 araneae tela نسيج العنكبوت
toile d'araignée

652 **araucaria** أروكاريا (شجر للتزيين من الصغيريات)
araucaria

653 **arbor** شجرة
arbre

654 **arboreal; arboricole; arboricolous** شجري
arboricole

655 **arborescent** شجري
arborescent

656 **arboriculture** غِراسة
arboriculture

657 **arboriculturist** شَجّار
arboriculteur

658 **arbor judae** أرجوان
arbre de judée

659 **arbor vitae** شجرة الحياة (نبات من الفصيلة الصنوبرية)
arbre de vie (Thuya d'orient ou biota d'orient)

660 **arbour** عَرِيش
berceau de verdure (tonnelle)

661 **arbutus** قَطْلَب (نبات من الفصيلة الخلنجية)
arbousier (arbutus uneda)

662 **arc** قوس
arc

663 **archebiosis** نشوء ذاتي
archébiose

664 **archegoniatae** أرشيجونيات (قسم من النباتات اللازهرية عضو التأنيث فيها هو الأرشيجونة)
archégoniates

665 **archegoniophore** حامل الأرشيجونة
archégoniophore

666 **archegonium** أرشيجونة (مولدة البيضة في بعض النباتات الدنيا)
archégone

667 **archencephalon** مخ بدائي
archencéphale

668 **archenteron** معي بدائي
archentéron

669 **archespore** خلية بوغية
archéspore

670 **archesporium** نسيج بوغي
archésporium

671 **archichlamydeae** أرشيكلامديات
archichlamides

672 **archil** حزاز الصباغين (نوع من الأشن يعيش على صخور شواطىء البحار ويستخرجون منه صبغا أحمر)
orseille tinctoriale

673 **arciform** قوسي الشكل
arciforme

674 **arc lamp** المصباح القوسي
lampe à arc

675 **arcuate** مقوس
arqué

676 **arcuate artery** شريان مقوّس
artère arquée

677 **ardeola ibis** أبو قردان
ardeola ibis (طير أبيض من فصيلة مالك الحزين من رتبة اللقالق. قصير المنقار الأصفر)

678 **area** منطقة
aire

679 **area acoustica** منطقة سمعية
zone acoustique

680 **area opaca** منطقة عتمة
zone opaque

681 **area pellucida** منطقة شفافة
zone pellucide; zone transparente

682 **area vasculosa** منطقة وعائية
zone vasculeuse (ou vasculaire)

683 **area vitellina** منطقة مُحّيَة
zone vitelline

684 **areca catechu = areca palm-tree** كوثل، فَوْفَل
arequier; arec cachou

685 **areca-nut** جوزة الكوثل (الفوفل)
noix d'arec

686 **arenaceous** رملي
arénacé; arénifère; sablonneux

687 **arenaria** رملية
sabline; arénaire

688 **areola** هالة
aréole

689 **areola of nipple** هالة الحَلَمة
aréole du mamelon

690 **areolar connective tissue** نسيج رابط حشوي
tissu conjonctif

691 **argan** أرجان
argan

692 **argan-tree** شجرة أرجان (نبات من الفصيلة السبوتية)
arganier

693 **argas** قُراد (جنس من رتبة القراديات يصيب الطيور)
argas

694 **argasidae** قرادية (فصيلة)
isiodidés

695 **argas persicus** قراد الطيور
argas persicus

696 **argyrolobium** فِضيّة السِّنْفَة
argyrolobium

697 **aril = arillus** بسباسة (زائدة من قصرة البذرة تخرج حول النقير)
arille (d'une graine)

698 **arista** حَسَكة، شوكة
arête

699 **aristaeus**
ariste; barbu
سَفَوي (يقال حنطة سفوية أي ذات سفا)

700 **aristolochia**
aristoloche
زراوند (فسره ابن البيطار بأنه الفاضل في المنفعة للنفساء وهو نبات فيه جنبات معترشات للتزيين من الفصيلة الزراوندية)

701 **aristolochiaceae**
aristolochiées
زراوندية (فصيلة نباتية)

702 **Aristotle's lantern**
lanterne d'Aristote
مصباح أرسطو (تركيب كلسي يحيط بمقدمة القناة الهضمية ويبرز من الفم في الحيوانات الشوكية الجلد)

703 **arm**
bras
ذراع

704 **armadillo**
armadille
المدرّع (من رتبة اللبائن الدرداء جسمه مزود بدرع قوي حلقي التركيب)

705 **armillaria**
armillaria
armillaires
أرميلاريا (فطر من الفصيلة الغاريقونية)

706 **arnica**
arnica
زهرة العُطاس (نبات من الفصيلة المركبة)

707 **arrector muscle of hair**
muscle érecteur de cheveux
عضلة ناصبة للشعر

708 **arrow-head**
sagittaire
(sagittaria)
سهمية (جنس نباتات معمّرة عشبية مائية من المزماريات)

709 **arse**
cul; derrière
دُبُر

710 **artemisia**
artemisia;
armoise
جنس الشِّيح (جنس نباتات من الفصيلة المركبة)

711 **arterial = arterious**
artériel(le)
شرياني

712 **arterial capillary**
capillaire artériel
شُعَيرة شريانية

713 **arterial system**
système artériel
جهاز شرياني

714 **arteriole**
artériole
شُرَيِّن

715 **arteriosclerosis**
artériosclérose
تَصَلُّب الشرايين

716 **arteritis**
artérite
التهاب الشرايين

717 **artery**
artère
شريان

718 **arthritis**
arthrite
التهاب المفاصل

719 **arthrobranchiae**
arthrobranchie
غلاصم (أو خياشيم) مفصلية

720 arthropoda مفصليات (شعبة
arthropodes من الحيوانات تشمل
أصناف الحشرات وعديدة
الأرجل والقشريـات
والعنكبوتيات)

721 articular مفصليّ
articulaire

722 articular capsule محفظة مفصلية
capsule articulaire

723 articular membrane غشاء مفصلي
membrane
articulaire

724 articulata مفصليات
articulés

725 articulate (to) تَمَفْصَلَ
articuler(s')

726 articulated متمفصل
articulé

727 articulate latex ducts قنوات مفصلية لبنية
conduits latex
articulés

728 articulation تمفصُل
articulation

729 artificial immunity مناعة اصطناعية
immunité artificielle

730 artificial selection انتخاب اصطناعي
sélection artificielle

731 artiodactylae شفعية الأصابع
artiodactyles (رتبة من الثدييات
تشمل المجترات والخنازير
وتمتاز بالعدد الزوجـي
للأصابع)

732 artocarpeae خُبْزِيَّات
artocarpées

733 artocarpus شجرة الخبز (نبات
artocarpe (jaquier; من الفصيلة
jacquier; arbre à pain) الخبزية)

734 arum أروم (لون)
arum (gouet; (جنس نبات من
pieds-de-veau) الفصيلة القلقاسية)

735 arytenoid طرجهاري
aryténoïde

736 arytenoid cartilage غضروف طرجهاري
(أحد الغضاريف التي
cartilage تسند جدار الحنجرة
aryténoïde في الإنسان وبعض
الفقاريات العليا)

737 asafoetida انجذان (أو نبات
férule asafetide الحلتيت)
férule scordosma

738 asarum أسارون (وهو من
asaret الزراوندیات)

739 ascaris دودة الأسكارس (دودة
ascaris; طفيلية من شعبة
ascaride الديدان الخيطية تتطفل
في أمعاء الإنسان وبعض
الثدييات)

740 **ascending aorta** أبهر صاعد
aorte montante

741 **ascidian** زق البحر، أسديان
ascidiacé (نموذج للحيوانات الذيلية الحبل الظهري)

742 **ascidiate = ascidiform** زقّي الشكل
ascidié; ascidiforme

743 **asclepiadaceae** العشارية
asclepiadacées (فصيلة نباتية)

744 **asclepias** جنس العشار (صقلاب)
asclepiade (جنس نبات من الفصيلة العشارية)

745 **ascomycetes** فطريات زقية
ascomycètes

746 **aseptic** طاهر، مطهِّر
aseptique

747 **asexual** لا جنسي
asexuel(le); **asexué (e)**

748 **asexual multiplication** تكاثر لا جنسي
multiplication asexuelle

749 **asexual reproduction** تكاثر لا جنسي
reproduction asexuelle

750 **asilidae** فصيلة الذباب السارق
asilides (عنترية)، (فصيلة الذباب ذات الجناحين تمتاز بأرجلها وأجنحتها القوية وبخرطوم الفم الماص يمتص السوائل الجسمية لحشرات أخرى)

751 **asimina** أسمينة (نبات من الفصيلة القشدية)
asimina (asiminier)

752 **asparagus** الهِلْيَوْن (هو جنس من الفصيلة الزنبقية)
asparagus (asperge)

753 **asparagus-fern** هِلْيَوْن ريشي
asperge plumeuse (asparagus plumousus)

754 **aspect** مظهر
aspect

755 **asp-egyptian cobra** الكوبرا المصرية
serpent à lunettes (aspic **de Cléopâtre ou** d'Egypte)

756 **aspen** حَوْر رجراج
peuplier; tremble (نوع يزرع لخشبه وللتزيين)

757 **asphodel** بَرْوَاق (نبات من الفصيلة الزنبقية)
asphodelus; asphodèle

758 **aspic** خزامة (عريضة الورق)
aspic (grande lavande; lavande mâle)

759 **aspidistra** اسبيدسترة (نبات للتزيين من الزنبقيات الهليونية)
aspidistra

760 **assimilate (to)** مثَّل (يمثِّل)
assimiler

761 assimilated الممثَّل
assimilé

762 assimilation تمثيل غذائي
assimilation

763 assimilation number معدل التمثيل اليخضوري
taux d'assimilation chlorophylienne

764 assimilatory tissue نسيج تمثيلي
tissu assimilateur

765 associated movement حركة المشاركة
mouvement associé

766 association fibre ليف عصبي تجمعي
fibre d'association

767 association neuron عُصبونة تجميع
neurone d'association

768 aster نجمة
aster

769 asthenia حَسَر
asthénie

770 asthenopia حسر البصر
asthénopie

771 asthma رَبْو
asthme

772 astomous لا فمي
astome

773 astragalus عظم الكاحل (عظم العقب (الكعب) أو العظم القنزعي)
astragale

774 astral rays أشعة نجمية
rayons astraux

775 astringency تقبُّض
astringence

776 astrocyte خلية نجمية (أحد أنواع الخلايا العصبية الساندة غير المتخصصة للعمل العصبي)
astrocyte; cellule en araignée

777 asymmetric لا متماثل (الجسم الذي لا يمكن تقسيمه إلى أقسام متناظرة أو متماثلة)
asymétrique

778 asymmetry لا تماثل (لا تناظر)
asymétrie; dissymétrie

779 atavism تأثُّل، ارتداد وراثي (رجوع الأحياء إلى الأصل الذي ابتعدت عنه الأنسال السابقة)
atavisme

780 athelia لا حلمة
athélie

781 atlas أطلس (الفقرة العنقية الأولى)
atlas

782 atolle أتول (تكوين مرجاني في البحر حلقي الشكل تقريبا مملوء بماء البحر)
atoli (îlot coranien)

783 atonia وهن
atonie

784 **atoxic** غير سامّ
atoxique

785 **atresic** غير مثقوب
atrésié

786 **atrial cavity** تجويف أذيني
cavité de l'oreillette

787 **atrial wall** جدار الأذين
paroi de l'oreillette

788 **atrichosis** مَلْط (حالة عدم نمو الشعر في اللبائن)
atrichie

789 **atrioventricular** أذيني، بطيني
atrio-ventriculaire

790 **atrium (pl. atria)** أذين القلب
oreillette (cœur)

791 **atrophic; atrophied** ضامر
atrophique; atrophié

792 **atrophia (atrophy)** ضمور
atrophie

793 **atrophoderma** ضمور الجلد
atrophodermie

794 **atropin** أتروبين (قلواني نباتي سام يستعمل ضد التقلصات، وموسعا للحدقة)
atropine

795 **attar of roses** عطر الورد
essence de roses

796 **attenuation** توهين
atténuation

797 **atypic (atypical)** غير مثالي
atypique

798 **aubergine** باذنجان (نبات من الفصيلة الباذنجانية)
aubergine (ou morelle melongène)

799 **aubrietia** أوبريتيا (نبات من الفصيلة الصليبية)
aubrietia

800 **auditory** سمعي
auditif

801 **auditory artery** شريان سمعي
artère auditive

802 **auditory canal** قناة السمع
conduit auditif

803 **auricle (auricula)** ١) صيوان (للأذن) ٢) أذين (للقلب)
auricule

804 **auricular** أذيني، أذني
auriculaire

805 **auricular appendices** زوائد أذنية
appendices auriculaires

806 **auricular artery** شريان أذني
artère auriculaire

807 **auricularia** يرقانة أذينية (أحد نماذج يرقانات شوكية الجلد)
auricularia

808 **auriculo-ventricular** أذيني بطيني
auriculo-ventriculaire

809 **auriculo-ventricular opening** فتحة أذينية بطينية
orifice auriculo - ventriculaire

810 **auriculo-ventricular valve** صمام أذيني بطيني
valvule auriculo - ventriculaire

811 **auris** أذن
oreille

812 **australopithecus** شبيه الإنسان الأسترالي
australopithèque

813 **autecology** البيئة الذاتية
autécologie (écologie des espèces isolées)

814 **autoclave** معقام (مرجل محكم السد تحصل فيه بضغط البخار الداخلي حرارة تزيد على مائة درجة يستعمل في تعقيم الأشياء)
autocalve

815 **autodigestion** هضم ذاتي
autodigestion

816 **autogamy** ١) تكاثر مشيجي ذاتي (إخصاب ذاتي)
1) autogamie
2) autofécondation ٢) تلقيح ذاتي (وهو عندما تلقح البيضة في النبات بلقاح من النبات نفسه)

817 **autogenesis** تكوّن ذاتي (نظرية نشوء الأحياء ذاتيا من دون أسلاف حية)
autogénie

818 **autogenous vaccines** لقاحات ذاتية
vaccins autogènes

819 **autointoxication** تسمم ذاتي
auto-intoxication

820 **autonomic ganglion** عقدة عصبية ذاتية
ganglion autonome

821 **autonomic nervous system** جهاز عصبي ذاتي
système autonome

822 **autonomic neuron** عصبون ذاتي
neurone autonome

823 **autosome** صبغي لا جنسي (كروموسوم لا جنسي) (اسم يطلق على جميع كروموسومات الخلية ما عدا كروموسومات الجنس)
autosome

824 **autotomy** بتر ذاتي
autotomie (amputation spontanée)

825 **autotoxin** سمّ ذاتي
autotoxine

826 **autotrophic** ذاتي التغذية
autotrophe

827 **autotrophic plants** نباتات ذاتية الاغتذاء (النباتات التي تتدارك بوسائلها الخاصة غذاءها من المواد غير العضوية الموجودة في التربة والهواء والماء)
plantes autotrophes

828 **autotrophism** اغتذاء ذاتي
autotrophie

829 **autotropism** انتحاء ذاتي
autotropisme (ميل الحيوان الثابت في اتجاه ما، دون أي سبب خارجي معروف)

830 **autovaccine = autogenous vaccine** لقاح ذاتي
autovaccin

831 **auxanometer** مقياس النمو
auxanomètre

832 **auxiliary substance** مادة إضافية
substance auxiliaire

833 **auxin** أوكسين
auxine

834 **aviary** بيت الطيور (القفص الكبير أو كل محبس تُربى فيه الطيور)
volière

835 **avis** طير
oiseau

836 **awn** سَفَا
barber

837 **awned** سَفَوي
barbu; aristé

838 **axial** محوري
axial(e)

839 **axial filament** خيط محوري
filament axial

840 **axial line** خط محوري
ligne axiale

841 **axial skeleton** هيكل محوري (الهيكل الذي يضم الجمجمة والعمود الفقري)
squelette axial

842 **axile placenta** مشيمة محورية
placenta axile

843 **axilla** إبط
aisselle

844 **axillary artery** شريان إبطي
artère axillaire

845 **axillary bud** برعم إبطي
bourgeon axillaire (bouton axillaire d'une fleur)

846 **axis** محور
axe

847 **axis cell** خلية محورية
cellule axiale

848 **axis of polarity** محور تَقَطُّب
axe de polarité

849 **axis vertebra** فقارة (أو فقرة) محورية
vertèbre de l'axe

850 **axon** ليف عصبون
axone

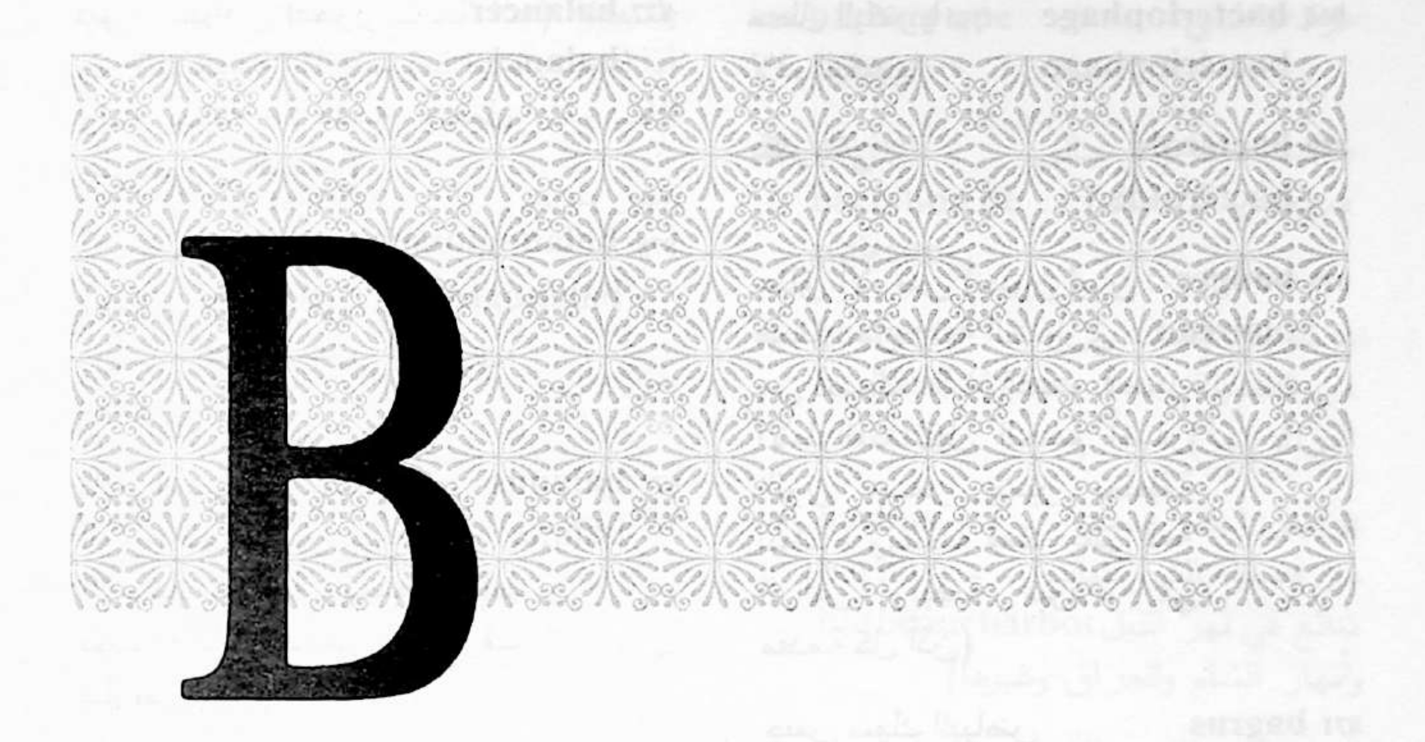
851 **azoospermia** انعدام الحيامن
azoospermie

852 **azotification = nitrification** تَأَزُّت؛ نَتْرَتَة
azotation; nitrification

853 **azotifying = nitrifying** مُؤَزِّت، مُنترِت
azotant; nitrifiant

854 **azotobacter** أزوتوبكتر
azotobacter

855 **azygous vein** وريد مفرد
azygos (يوجد في اللبائن يقع للجهة اليمنى ويفتح في الوريد الأجوف الأعلى الأمامي)



856 **baby** طفل
bébé; enfant

857 **baccate** توتي عنقودي
baccifère; bacciforme

858 **bacilus** باسيل
bacille

859 **back** ظهْر
dos

860 **backbone** عمود فقري
colonne vertébrale;
épine dorsale

861 **back-cross** تهجين عكسي، تلقيح رجعي
croisement inverse;
croisement de retour

862 **bacteria = bacterium** بكتريا
bactérie

863 **bacteriaceous = bacterial** بكتيري
bactérien

864 **bactericidal = bactericide** مبيد البكتريا
bactéricide

865 **bacteriologist** بكتريولوجي
bactériologiste

866 **bacteriology** بكتريولوجيا
bactériologie

867 **bacteriolysin** بكتيروليسين
bactériolysine

868 bacteriophage محلل البكتريا؛
bactériophage لاقم البكتريا

869 bacteroid بكترياني
bactéroïde

870 badger عناق الأرض (حيوان لبون
blaireau صغير من رتبة الضواري
من فصيلة السراعيب قصير
الأطراف ثقيل الجسم أصفر
اللون مسمر يتميز بمنطقة
بيضاء وسيطة تمتد على قمة
الرأس وببقعة سوداء في
مقدمة كل أذن)

871 bagrus جنس سمك البياض
bagre

872 bagworm moths عث كيسي
papillons اليرقانات (عث من فصيلة
lépidoptères سايكدي تبني يرقاناتها
بيوتا من مادة حريرية تغطى
بقطع من ألياف نباتية وتتغذى
على الأوراق)

873 balaena بلين (جنس ثدييات
baleine بحرية من فصيلة الباليات
ورتبة الحيتان)

874 balaenidae الباليات
balénidés

875 balancement موازنة
équilibration

876 balance of nature توازن الطبيعة
équilibre de
la nature

877 balancer دبوس التوازن (تحور
balancier زوج الأجنحة الثاني من
رتبة ثنائية الأجنحة ويعمل
على توازن الحشرة)

878 balanoglossus بلانوغلوسس
balanoglosse (حيوان حبلي بدائي
من نصفية الحبل الظهري،
دودي الشكل)

879 balanus بلان (جنس من صنف
balane القشريات يلتصق على
الأجسام الصلبة والجسم محاط
بصدفة ذات قسمين. ويعرف
ببلوط البحر)

880 bald أصلع
chauve

881 baldness صلع
calvitie

882 baleen = whalebone بلين، أمشاط
fanon de baleine فمية (للبلين)

883 ball-socket or
ball-cup joint مفصل كروي، مفصل كروي حقي
joint cuvette - rotule

884 balm ترتجان
mélisse officinale (ou
citronnelle)

885 balsam بلسم (مادة راتينجية تحتوي
baume على حمض الجاويك وحمض
السيناميك، تستعمل بخورا
وفي العلاج)

886 baslaminaceae بلسمينية
balsaminacées (فصيلة نباتية)

887 balsamine بلسمينة (هذا النبات إذا لمست ثماره الحساسة التف ونثر بذوره)
balsamine

888 balsam poplar حَوْر بلسمي
peuplier baumier (populus balsamiferas)

889 bamboo = bambusa خيزران
bambou

890 bamboo filament ليفة خيزران
fibre de bambou

891 banana موزة
banane

892 banana-tree موز (اسم الجنس العلمي من موز العربية)
bananier (musa)

893 band شريط
cordon

894 bandage ضماد
pansement

895 baobab باعوباب (يسمى حميرة في السودان وهو شجر عظيم من الفصيلة الخبازية في ثماره لب يؤكل)
baobab (adansonia digitata)

896 bar عارضة
barre

897 barb ١) خيط الريشة (خيط ريشة أولي يتفرع من جانب قلم الريشة) ٢) سفـــا (شوك بعض الأشجار)
1) barbillon
2) arètes

898 barbery ape قرد لا ذيلي
magot

899 barbel زائدة لمسية (في جانبي فم بعض الأسماك)
barbillon de poisson

900 barberry برباريس (نبات من الفصيلة البرباريدية)
berberis (épine-vinette)

901 barbus بربيس (جنس سمك من فصيلة الشبوطيات شائع في نهر النيل وأنهار الشام والعراق وغيرها)
barbus; barbeau; barbot

902 bark قِلْف؛ قشرة (الجزء الخارجي من الساق أو الغصن أو الجذر في النبات وهو يحيط بالخشب)
écorce

903 bark beetle خنفساء القِلْف (حشرة من الفصيلة القتعية ورتبة مغمدات الأجنحة)
1) bostriches
2) scolytes

904 bark louse (pl. lice) قملة القِلف
poux d'écorce

905 bark-tree (quinquina) كينا (شجرة الكينا)
cinchona; quinquina

906 barley شعير
orge

907 barnacle = bernacle برنقيل (حيوان بحري من صنف القشريات يلتصق بأجسام صلبة بحرية)
barnache; bernacle

908 barrel-shaped برميلي
en forme de baril

909 barren أرض جرداء
terrain nu;
terrain aride

910 barrenness عُقْم
stérilité

911 barrier حاجز
barrière

912 barrier reef شعبة حاجزة مرجانية
récif en barrière

913 Bartholin's gland غدة بارتولين (توجد في الغشاء المخاطي للشفرين)
glande de Bartholin

914 basal قاعدي
basal(e)

915 basal cell خلية قاعدية
cellule basale

916 basale placenta مشيمة قاعدية
placenta basal

917 base قاعدة
base

918 basella بازلي (جنس بقول تزرع في الهند، أما البزليا والبزلياء فهي البسلة من الفصيلة البازلية)
baselle

919 basement membrane غشاء قاعدي (غشاء تسند عليه الخلايا في النسيج الطلائي)
membrane de base.

920 bas-fond of bladder قاع المثانة البولية
bas-fond de la vessie

921 basic قاعدي
basique

922 basicaniline dyes صابغات أثيلينية قاعدية
colorants azoïques basiques

923 basic anyline dyes صبغات الأنيلين القاعدية
colorants d'aniline basiques

924 basic number عدد أساسي
nombre basique

925 basic number of chromosomes العدد الأساسي للصبغيات (الصبغية : الخيط الصبغي الذي يظهر في نواة الخلية أثناء انقسام تلك النواة)
nombre basique des chromosomes

926 basidiomycetes فطريات بزيدية
basidiomycètes

927 basidiospores أبواغ بزيدية
basidiospores

928 basidium دعامة، بزيدة (خلايا ينشأ في أعاليها بوغ الفطريات البزيدية)
baside

929 basifixed قاعدي التثبيت
basifixe

930 **basifugal** خارج عن القاعدة
basifuge

931 **basigynium** حامل المبيض
basigine; gynophore

932 **basil** حبق (نبات عطري من الفصيلة الشفوية)
basilic

933 **basilar** قاعدي
basilaire

934 **basilar artery** شريان قاعدي
artère basilaire

935 **basin** حوْض
bassin

936 **basipetal** تعاقب قاعدي
basipète

937 **basipodite** قاعدة القدم (القطعة القاعدية من أطراف القشريات المفصلية الأرجل التي تتصل بالجسم مباشرة)
basipodite

938 **basis** قاعدة
base

939 **basophile** مستقعد (أليف القاعدية في الأصباغ)
basophile

940 **basophile cell** خلية مستقعدة (أليفة القاعدية)
cellule basophile

941 **bass = bast** لحاء (طبقة بين القشرة والخشب في ساق النباتات الوعائية وجذرها)
liber

942 **bass-wood (or bee-tree)** زيزفون أمريكي
tilleul d'amérique (tilia americana)

943 **bast fibres** ألياف لحائية
fibres du liber

944 **bat** خُفّاش (حيوان لبون طائر ينتمي إلى رتبة الخفاشيات)
chauve - souris

945 **batrachia** برمائيات (الاسم الأول الذي أطلق على البرمائيات، وعلى الضفادع بصورة خاصة)
batraciens; amphibiens

946 **bauhinia** بوهينية (جنبة معترشة للتزيين من الفصيلة القرنية)
bauhinia; bauhinie

948 **bayberry** عنبيّة الرند، لبيّة الرند (الثمرة العنبية أو اللبية، ثمرة لحمية غير متفتحة لا نواة لها بل تحتوي على بذرة أو أكثر كالعنبة)
baie de laurier

949 **bay sweet or bay laured** غار ـ رند (من الفصيلة الغارية)
laurier commun; laurier franc; laurier des poètes (laurus nobilis)

950 **bead** نُدبة
bourrelet

951 **beaded** سبحي الشكل
en chapelet

952 **bead-tree** إِزْدَرَخْت
azedarach; lilas des Indes; melie (نبات من الفصيلة الإزدَرَختيّة)

953 **beak** منقار
bec

954 **beam-tree** غبيراء آرية
alisier; alizier blanc; allouchier; sorbier arien (نبات من الفصيلة الوردية)

955 **bean weevil** سوس الفول
charançons de fève

956 **bear** دب (حيوان من صنف الثدييات (اللبائن) من رتبة اللواحم (الضواري) ومن فصيلة الدببة)
ours

957 **beard** لِحية
barbe

958 **bear's ear** أذينة (زهرة الربيع الأذينية) (نبات من الفصيلة الربيعية)
auricule (primevère auricule)

959 **bear's foot** خَرْبَق (نبات من الفصيلة الشقيقية)
ellébore; héllébore

960 **beaver** قُندس، قسطر (حيوان من صنف اللبائن من رتبة القوارض ومن فصيلة القسطر وهو الاسم العام للجنس يتميز بذنبه العريض المغطى بحراشف قوية، كثيف الشعر)
castor

961 **bed-bug** بَقّ الفِراش
punaise des lits

962 **bedstraw** غاليون خالص (الغاليون جنس نباتات برية من الفصيلة الفوية)
caille-lait; galliet vrai (galium verum)

963 **beech** زانّ (نبات من الفصيلة الزانية)
hêtre (fagus)

964 **beech-drops** هالوك؛ جعفيل (نباتات طفيلية تنشب أجزاءها الأرضية في جذور كثير من المزروعات وتمتص نسغها)
orobanche (de virginie)

965 **beech-fern** سرخس عديد الأرجل
polypode

966 **beech nut** ثمرة الزان
faîne; fêne

967 **bee louse** قملة النحل
pou d'abeille

968 **bee moth** عثّ النحل
pyrale

969 **bee-orchis** حاجبية (تسمى النحلة والزهرة الحشرية لأن أزهار بعضها تشبه بعض الحشرات كالنحل والذباب والعنكبوت، وهي نباتات عشبية عسقولية (درنية) من الفصيلة السحلبية)
ophrys (abeille)

970 **beet** بنجر (نبات من الفصيلة الرمرامية)
betterave

971 **beetle** خُنفُساء
scarabée

972 **beet leaf hopper** نطّاط ورق البنجر
sauteur de la feuille de betterave

973 **beetroot** الجذور الدرنية للنبات
betterave potagère

974 **begonia** بَجُونية (نبات من الفصيلة البجونية)
bégonia

975 **behaviour** سلوك
comportement

976 **behaviour in protozoa** سلوك الأوليات (الأوليات أو الأوالي عويلم حيوانات فردها مؤلف من خلية واحدة)
comportement des protozoaires

977 **behen** سيلينوس (جنس نبات من الفصيلة القرنفلية
silène (enflé)

978 **bell-flower (or bellwort)** جُرَيْس (جنس نبات من الفصيلة الجريسية أو الناقوسية)
campanule

979 **belly** بَطْن
ventre

980 **bending** انحناء
ployage; flexion

981 **benjamin** جاوي (بلسم من نبات من الفصيلة الاسطراكية)
benjoin

982 **benthos** أحياء القاع (الحيوانات والنباتات التي تعيش في قاع البحر)
benthos

983 **berried** عنبي الثمر
à baies

984 **berries** ثمار عنبية (أو لبية)
baies

985 **berry** عنبة (ثمرة لحمية متفتحة لا نواة لها بل تحتوي على بزرة أو أكثر كالعنبة)
baie

986 **betony** مشط الراعي(جنس نباتات من الفصيلة الشفوية)
bétoine

987 **betula** بتولا (شجرة القضبان) (جنس نباتات من الفصيلة البتولية)
betula; bouleau (betulacées)

988 **bicapsular** ثنائي المحفظة
bicapsulaire

989 **biceps** ثنائية الرأس (عضلة)
biceps

990 **biceps femoris** ثنائية الرأس الفخذية
biceps du fémur

991 **bicollateral vascular bundls** حزمة وعائية ثنائية الالتصاق الجانبي
faisceau vasculaire bicollatéral

992 **bicuspid valve** صمام بِطيَّتَيْن (أو بشفرتين) (الصمام الذي يحرس الفتحة بين الأذين الأيسر والبطين الأيسر)
valvule bicuspidée

993 bidenté ثنائي الشرشرة (أو التشريف)
bisérie

994 biennial ثنائي الحول (نبات يعيش فصلين أو حولين، في الأول يكون خضريا، ثم يزهر ويثمر في الثاني)
biennal (e)

995 bifarious (of leaves) متقابل الأوراق
opposé

996 bifid مشقوق
bifide

997 biflagellate ثنائي الوسط
biflagelle

998 biflorous ثنائي الزهرة
bifloral(e)

999 bifoliate ثنائي الوريقة
bifeuille

1000 bifurcate ثنائي التشعب
bifurqué(e)

1001 bigaroon (or bigarreau) بيغارو (ثمرة القواصيا)
bigarreau

1002 bigeminal مفلوق
bigéminé

1003 bignonia بجنونية (جنس من نباتات الفصيلة البجنونية)
bignonia; bignone

1004 bilabiate ثنائية الشفة
bilabie

1005 bilateral symmetry تناظر جانبي (الجسم الجانبي التناظر هو الذي يمكن تجزئته إلى نصفين متماثلين في حالة واحدة فقط إذا مر محور الانقسام في المحور الرئيسي لذلك الجسم)
symétrie bilatérale

1006 bile صفراء
bile

1007 bile canalicule قُنَيَّة صفراوية
canalicule biliaire

1008 bile-duct قناة صفراوية
canal biliaire

1009 biliary صفراوي
biliaire

1010 bilirubin أحمر الصفراء
bilirubine

1011 biliverdin أخضر الصفراء
biliverdine

1012 billhook مِقْضب (أداة نصلها عريض ومعقوف في رأسه ومقبضها قصير وهي تستعمل في قطع النباتات)
sèrpe

1013 binary division انقسام ثنائي
division binaire

1014 binary fission انشطار ثنائي (إحدى طرق التكاثر اللاجنسية وقد يكون بالانقسام الثنائي الطولي كما في اليوغلينا والهايدرا أو بالانقسام الثنائي العرضي كما في البرامسيوم)
fission binaire

1015 **binats** مزدوج الترتيب
bine (rangé par paires)

1016 **bindweed** عُلَّيق (لبلاب)
liseron (convolvulus)

1017 **bine** سَرْع (سرغ) (قضيب الكرم أو قضيب مماثل في النباتات الأخرى المعترشة)
sarment; tige (de Houslon, etc...)

1018 **binocular vision** إبصار بالعينين
vision binoculaire

1019 **binomial nomenclature** تسمية ثنائية
nomenclature binaire

1020 **binomial system** نظام التسمية الثنائية (لينايوس السويدي هو الذي وضع هذا النظام في تسمية الأحياء النباتية والحيوانية، الأول هو اسم الجنس والثاني هو اسم النوع ويبتدىء الأول بالحرف الكبير والثاني بالحرف الصغير)
système binomial

1021 **binuclear** ثنائي النوى
binucléaire

1022 **bincleate cells** خلايا ثنائية النواة
cellules binucléées

1023 **biochemist** كيميائي حيوي
biochimiste

1024 **biochemistry** كيمياء حيوية
biochimie

1025 **biogenesis** استتباع حيواني (نظرية نشوء الحياة من حياة سابقة)
biogénèse

1026 **biological** أحيائي
biologique

1027 **biological factor** عامل أحيائي
facteur biologique

1028 **biologist** عالِم أحيائي
biologiste

1029 **biology** عِلم الأحياء (العلم الذي يبحث في الكائنات الحية ويضم علم الحيوان وعلم النبات بفروعهما المختلفة)
biologie

1030 **bioluminescence** إضاءة أحيائية
bioluminescence

1031 **biometry** الإحصاء الأحيائي (قسم من البيولوجيا أي علم الحياة الذي تطبق فيه على الكائنات الحية أساليب الإحصاء وصيغ حساب الاحتمالات)
biométrie

1032 **biotaxy** تصنيف الأحياء
biotaxie (taxonomie)

1033 **biotic** أحيائي، حيوي
biotique

1034 **biotic factor** عامل أحيائي
facteur biotique

1035 **bipartite** مشطور
biparti; bipartite

1036 **bipectinate** ثنائية المشط
pipectiné

1037 **biped** ذو قدمين
bipède

1038 **bipenniform** ريشي الشكل
pipène

1039 **bipetalous** ثنائي التويجية
bipétale (à double pétales)

1040 **bipinnate** مضاعف الزوائد (تركيب ريشي مزدوج)
bipenné

1041 **bipinnate leaf** ورقة ريشة ثنائية
feuille bipennée

1042 **bipolar nerve-cell** عصبون ثنائي القطب
cellule nerveuse bipolaire

1043 **birch** بتولا (شجر القضبان)
bouleau; betula

1044 **bird louse** قَملة الطيور
pou d'oiseaux

1045 **birth** ولادة
naissance

1046 **birth-mark** وحمة المولود
envie; tache de naissance; naevus

1047 **birth pore** فتحة تكاثرية
pore d'accouchement (فتحة في جدار يرقانة بعض الديدان المسطحة تخرج منها اليرقانات الأخرى المتكونة بداخلها كما في حالة الريديا في مراحل دورة حياة دودة الكبد أو دودة البلهارزيا)

1048 **biserial** ثنائي الصفوف
bisérié

1049 **biserrate** ثنائي التسنن
biserratiforme (à dent de scie double)

1050 **bisexual** خنثي، ثنائي الجنس
bisexuel(le); bisexué(e)

1051 **biting house-fly** ذبابة منزلية عاضة
mouche domestique piquante

1052 **biting louse** قملة عاضة
pou piquant

1053 **bitter** مُـرّ
amer

1054 **bitter-apple = bitter-gourd** حنظل (نبات من الفصيلة القوعية، ويطلق كذلك على ثمره)
coloquinte

1055 **bitter vetch** أوروبس (جنس نبات زهري من الفصيلة القرنية)
orobe orobus

1056 **bivalent chromosome** صبغي ثنائي التكافؤ (كروموسوم يقابله كروموسوم آخر يماثله)
chromosome bivalent

1057 bivalve ذو صمامين
à double soupape

1058 black fly ذبابة سوداء
mouche noire

1059 black poplar حوْر أسود
peuplier noir (populus nigra) (نوع من الحور لون الورقة متماثل على السطحين)

1060 black salsify قعبارون (بقْل من الفصيلة المركبة، جذوره غليظة تؤكل)
scorsonère; salsifis noir

1061 blackthorn قريع تفاحي الشكل، بُرقوق السياج (نوع شائك برّي من الإجّاص أي البرقوق يعرف بكثرةِ أزهاره في الربيع وبرداءة أثماره في الصيف. من الفصيلة الوردية)
prunelier des haies

1062 black walnut جوز أسود
noix noire

1063 bladder مثانة
vessie

1064 bladder-nut or bladder senna سنا كاذب (نبات من الفصيلة القونية)
baguennaudier; faux séné (colutea arborecsens)

1065 bladder worm دودة مثانية (جنين الدودة الشريطية في عضلة المضيف الوقتي ـ البقر أو الخنزير)
ver de vessie

1066 blade ١) غريسة ٢) نصل (الجزء العريض المنبسط من ورقة النبات)
1) brin (d'herbe)
2) limbe

1067 blade of leaf نصل الورقة
limbe de feuille

1068 blader-herb (alkekenge coqueret) كالنج (زهرة تسمى شاش القاضي وعين البقرة في دمشق من الفصيلة الباذنجانية)
coquerette; coqueret

1069 blastocoel جوف البلاستولة (البرعمة)
balstocoele

1070 blastocyst كيس البلاستولة
blastocyste

1071 blastoderm أدمة البلاستولة (الأدمة البرعمية (البلاستوديرم) التي تتكون منها الطبقات الجرثومية الأساسية في الجنين)
blastqderme

1072 blastogenesis تولّد البلاستولة (مراحل تكوين البلاستولة خلال الأدوار الجنينية الأولى)
blastogénèse

1073 balstomere بلاستومير (خلية جنينية أولية)
blastomère

1074 blastopore فتحة البلاستولة
blastopore

1075 blastula بلاستولة، برعمة
blastule

1076 **blaze** وسمة (كشطة أو حزة
coup de griffe; غنِر عميقة
rioussi; تزيل قطعة من القشرة
blanchi دون الخشب أو مع قليل
من الخشب في ساق شجرة
قائمة أو مقطوعة)

1077 **bleeding** نَزْف
saignée; écoulement de sang

1078 **bleeding of plants** إدماء النباتات
écoulement de sève (des plantes)

1079 **blepharoplast** قاعدة السوط
blépharoplaste (البقعة
السايتوبلازمية التي ينشأ منها
السوط في الحيوانات الابتدائية
المسوطة)

1080 **blessed thistle** باذا ورد
chardon béni

1081 **blight** لفحة (حشرة أو فطر
carie يسببان موتا فجائيا
للأغصان أو الأوراق أو
الأزهار وهي أيضا الأضرار
نفسها التي يحدثانها)

1082 **blind spot** البقعة العمياء
punctum caecum
(مركز اتصال العصب
البصري بالشبكة)

1083 **blite** اسفاناخ بري
epinard sauvage; blette (ou bette)

1084 **blood** دم
sang

1085 **blood cell** خلية دموية
cellule de sang

1086 **blood circulation** دورة الدم
circulation du sang

1087 **blood coagulation** تخثّر الدم
coagulation du sang

1088 **blood corpuscle** كرية الدم
corpuscule sanguin

1089 **blood group** فصيلة الدم
groupe sanguin (مجموعة (زمرة)
الدم) (يصنف دم الثدييات إلى
مجموعات بالنسبة لوجود أو
انعدام عوامل التلزن
(التلاصق) فيها)

1090 **blood plasma** بلازما الدم
plasma sanguin

1091 **blood platelet** صفيحة دموية
plaquette sanguine

1092 **blood regeneration** تجديد الدم
régénération du sang

1093 **blood-root** دموية (جنس نبات
sanguinaire أمريكي من الفصيلة
(sanguinaria) الخشخاشية)

1094 **blood tissue** نسيج الدم
tissu sanguin (يتكون من مجموعة
الخلايا المختلفة الحمراء والبيضاء
والأقراص الدموية السابحة في
البلازما)

1095 blood transfusion عملية نقل الدم
transfusion du sang

1096 blood vascular system جهاز وعائي دموي (يتكون من القلب ومجموعة الشرايين والأوردة والأوعية الشعرية)
système vasculaire du sang

1097 blood vessel وعاء دموي
vaisseau sanguin

1098 blood-wort خمـان (جنس نبات من الفصيلة الخمانية)
sureau

1099 blue-bell ياقوتية (جنس نبات من الفصيلة الزنبقية)
jacinthe des prés

1100 blueberry آس بري
fragon; myrte sauvage
(ruscus)

1101 bluebottle تُرُنْشَاه (نبات من الفصيلة المركبة)
bleuet; bluet
(centaurea cyanus)

1102 blue fly ذباب أزرق
mouche bleue

1103 bluegrass كلئية مرجيّة (نبات من الفصيلة النجيلية)
pâturin des prés
(poa pratensis)

1104 blue mould عفن أزرق
moisissures bleues

1105 blue rocket بيش، خانق الذئب (نبات معمر سامّ من الفصيلة الشقيقية)
aconit napel
(aconitum napellus)

1106 body cavity فراغ الجسم
cavité du corps

1107 body louse قملة الجسم
pou du corps

1108 body temperature درجة حرارة الجسم
température du corps

1109 body wall جدار الجسم
paroi du corps

1110 bog berry عنبية المستنقعات
baie des marais

1111 bole جِذْع
tronc; fût

1112 boll-worm دودة الحبوب
ver de la capsule de graines

1113 bolus بلعة
boulette

1114 bone عظم (نسيج رابط هيكلي يتكون من مجموعة خلايا بينها المادة الكلسية)
os

1115 bone-black فحم العظام
noir animal

1116 bone-lamella صفيحة عظميّة
lamelle osseuse

1117 **bone-meal** سماد عظمي
engrais d'os (broyés)

1118 **bone-tumour** ورم عظمي
tumeur osseuse

1119 **bony fish** سمكة عظمية (الأسماك التي يكون هيكلها الداخلي عظميًا)
poisson plein d'arêtes

1120 **book louse** قملة الكتب
psoque; pou de bois

1121 **borage** لسان الثّور، جِمْجِم (نبات من الفصيلة الحمحمية)
bourrache; langue-de-bœuf

1122 **bordered pit** نُقْرة مصفوفة
trou encadré

1123 **bosquet** غيل (شجر الغابة وهو لا يزال صغيرا نمت رؤوسه وتشابكت فروعه)
bosquet; fourré

1124 **botanic** نباتي
botanique

1125 **botanist** عالِم نباتي
botaniste

1126 **botany** علم النبات
botanique

1127 **botanize (to)** جَمَعَ النباتات
herboriser

1128 **bot-fly** ذبابة الخيل (أجناس من الذباب الكبار لا تلسع ولاتضر والضرر يحصل من يرقاناتها التي تسمى النغف، فنغف الفرس يعيش في معدته.. الخ)
oestre; mouche des chevaux (oestrus equi)

1129 **botryoidal** عنقودي الشكل
botryoïde (en forme de grappes)

1130 **botryoid tissue** نسيج عنقودي (نسيج في بعض الديدان الحلقية مثل العلق)
tissu botryoïde

1130 bis **boundary tissue** نسيج حازم (محيط)
tissu-limite

1131 **bourraginaceae** فصيلة لسان الثور (الحمحمية)
borraginacées

1132 **bovidae** بقريات (فصيلة البقر من رتبة شفعية الأظلاف المجترة الثانويـة وتضم المها والبقر الوحشي والمعز)
bovidés

1133 **bovine** بقري
bovin

1134 **bowels** أمعاء
intestins; entrailles

1135 **Bowman's capsule** محفظة بومان (بداية الأنبوب البولي الشبيهة بالكرة المنبعجة - مزدوجة الجدار - تضم في داخلها مجموعة الأوعية الدموية الشعريـة الدقيقـة المعروفـة بالكلومريولس)
capsule de Bowmann

1136 **box - tree** بَقْس (شجرة)
buis (buxus) (جنس نبات من الفصيلة البقسية)

1137 **boy's love** قَيصوم ذكر (نبات
aurone mâle من الفصيلة المركبة)
(artemisia abrotanum)

1138 **brace roots** جذور دِعاميّة
racines d'attache

1139 **brach** كلب الصيد
braque; chien de chasse

1140 **brachial** عَضُدي
brachial(e)

1141 **brachial artery** شريان عضدي
artère brachiale

1142 **brachial nerve** عصب عضدي
nerf brachial

1143 **brachial plexus** ضفيرة عضدية
plexus brachial

1144 **brachiopodae** عضديات القدم
brachiopodes (مجموعة من الحيوانات اللافقرية البحرية تعيش في المياه الضحلة. تتميز بصدفتها ذات المصراعين غير المتساويين وأكثر الأنواع لها ساق تلتصق بواسطته بقاع الماء)

1145 **brachium** عضد
bras

1146 **brachycephalous** قصير الرأس
brachycéphale

1147 **brachycera** قصيرة القرون (حشرة)
brachycère

1148 **brachydactyl** قصير الأصابع
brachydactyle;
brachydactile

1149 **bracken** سرخَس (نبات من السرخسيات)
fougère

1150 **bract** قِنَابة (كل ورقة تنشأ في إبطها زهرة)
bractée

1151 **bracteolate** = **bracteate** ذات قنيبات، ذات قِنابة (وصف للزهرة التي تنشأ في قِنابة)
bracteifère;
à bractées; bractéolé

1152 **bractlet** = **bracteole** قنيبة (ج : قنيبات)
bractéole

1153 **brain** دماغ
cerveau

1154 **brain-cup** قلنسوة الجمجمة
calotte du crâne

1155 **bramble** عُلَّيق السياج (نبات
ronce; ronce من الفصيلة الوردية)
des haies

1156 **brambleberry** توتة (ثمرة التوت)
mûre

1157 **bramble - rose** نسرين (نبات من جنس الورد من الفصيلة الوردية)
églantier

1158 bran نُخالة
son

1159 branch غصن، فرع
branche; rameau

1160 branch (to) تفرَّع
pousser des branches;
se ramifier

1161 branch bases قواعد الأغصان
bases des branches

1162 branched متفرع
branchu; rameux

1163 branch gap فرجة الفروع
baillement (interstice)
des branches

1164 branchia خيشوم، غلصمة
branchies

1165 branchial artery شريان خيشومي
artère branchiale

1166 branchial circulation دورة خيشومية
circulation branchiale

1167 branchial cleft شق خيشومي
fente branchiale

1168 branchial membrane غشاء خيشومي
membrane
branchiale

1169 branchiata غلصميات، خيشوميات
branchiates

1170 branchiate متقابل الأغصان
branchie

1171 branching تفرُّع
branchement;
bifurcation

1172 branchlet فريع؛ غصين
branchette;
rameau

1173 branch tracers مسيرات الأغصان
traces des branches

1174 branchwood خشب الفروع
bois de branches

1175 brasilian rubber tree شجرة المطاط البرازيلية
arbre de caoutchouc
brésilien

1176 bread - fruit شجرة الخبز
artocarpe; (نبات من الفصيلة
fruit à pain; jaquier الخبزية)

1177 break-wind مصدّة الريح
brise-vent (صفوف من الشجر
تصد الريح الشديدة عمّا
يزرع فيها من نباتات
الزهر أو الخَضْراوات
أو صغار الشجر)

1178 breast height girth المحيط على ارتفاع الصدر (محيط الساق يقاس عموما على القشرة وعلى ارتفاع الصدر)
circonférence
à hauteur de
poitrine

1179 **breathing** تنفس (عمل فسيولوجي غايته حصول الأكسجين في دم الحيوان وفي نسغ النبات، وخروج غاز ثاني أكسيد الكربون والماء منهما)
respiration; souffle

1180 **breathing root** جذر تنفسي
racine respiratoire

1181 **breeding-ground or breeding-place** مكان التوالد
lieu de reproduction

1182 **breeding-season** فصل التوالد
saison de reproduction

1183 **brevifoliate** قصير الورق
brevifolie

1184 **breviped** قصير القدم
brévipède

1185 **brevipennate** قصير الجناح
brévipenne

1186 **briar** ورد جبلي
rosier sauvage

1187 **briar-rose** زهر النسرين (زهرة نبات من جنس الورد من الفصيلة الوردية)
églantine

1188 **brier** خلنج
bruyère (erica arborea)

1189 **brim** حافة
bord

1190 **brinjal** باذنجان
aubergine

1191 **bristle** سفاية (شوكة) (بروز صلب قوي من البشرة)
poil

1192 **broadcast sowing** البذر نثرا
semis à la volée

1193 **broaleaved** مَلحاء (كل شجرة من مجموعة ذوات الفلقتين تنتج خشبا يعرف بالخشب الصلب وتطلق على الأشجار السليبة ورقها عريض النصل كالبلوط والدردار خلافا للصنوبريات التي تكون دائمة الخضرة إبرية الورق)
feuillu; latifolie

1194 **brome-grass** علفية، علفية مرجيّة (نبات من الفصيلة النجيلية)
brome des près (bromus pratensis)

1195 **bromeliad** برومالية
véronique (veronica)

1196 **bronchiole** شعبية هوائية (إحدى فروع الشعبة الهوائية داخل الرئة تتفرّع إلى فروع أخرى دقيقة)
bronchiole

1197 **bronchus** شعبة هوائية، قصيبة هوائية
bronche

1198 **brood** محضنة
couvée de poussins

1199 **brood-hen** مُرخِمة
couveuse

1200 **brooklime** زهرة الحواشي (فيرونيكا) (جنس من النباتات الزهرية يتبع الفصيلة الشمصية)
véronique (veronica)

1201 **brookweed** أناغالس (نبات من الفصيلة الربيعية)
mouron d'eau; anagallis

1202 **broom** جنستا (نبات من الفصيلة القرنية)
genêt

1203 **broomrape** حشيشة الأسد (نبات متطفل من الفصيلة الهالوكية الجعفلية)
oroblanche du gaillet; herbe du lion

1204 **broth** مَرَق
bouillon

1205 **brown funnel** قمع بني
entonnoir brun

1206 **brownian movement** حركة براونية
mouvement brownien

1207 **Brunner's gland** غدة برونر (الغدة الفارزة في المعي الأثني عشري)
glande de Brunner

1208 **bryony** فاشرة (نبات من الفصيلة القرعية)
bryone (bryonia)

1209 **bryophyta = bryophytes** الحزازيات (مجموعة من النباتات اللازهرية)
bryophytes (ou muscinées)

1210 **bryozoa** حزازيات حيوانية (مجموعة الحيوانات البسيطة التي تماثل النباتات في شكلها العام)
bryozoaires

1211 **bubonic plague** طاعون دُمَّلي
peste bubonique; peste noire

1212 **bucca** فـم
bouche

1213 **buccal** فمي
buccal(e)

1214 **buccal cavity** فراغ الفم
cavité buccale

1215 **buccal cirrus** ذؤابة فمية
cirre (cire ou cirrhe) buccal

1216 **buccinator muscle** عضلة شدقية (إحدى عضلات الوجه الجانبية)
muscle buccinateur

1217 **bucco-pharyngeal** فمي بلعومي
bucco-pharyngien

1218 **buck** الأيل العادي (حيوان ثديي من رتبة شفعية الأظلاف من فصيلة الأيل لونه في الشتاء أسمر مائل إلى السواد وفي الصيف أشقر منقط بالبياض وله بقع أخرى مربعة في جميع الفصول ذات إطار أسود)
daim

1219 **buck-horn** قرن الأيل
corne de cerf

1220 **bud** برعم
bourgeon

1221 **budding** تبرعم
bourgeonnement

1222 **bud grafting** التطعيم بالعين (بالبرعم)
greffe en écusson

1223 **bud scales** حراشف البرعم (أوراق بسيطة الشكل والبناء تكون على البراعم لحمايتها)
écaille du bourgeon

1224 **buffalo** جاموس
buffle

1225 **bufonidae** علجوميّات (فصيلة العلجوميات (ضفادع)، من صنف البرمائيات جلدها فاتح اللون مبقع بتآليل بارزة)
bufonidés

1226 **bugloss** لسان الثور (جنس نباتات من الفصيلة الحمحمية)
buglosse (anchusa)

1227 **bulbaceous (bulbous, bulbose)** بَصَليّ
bulbeux

1228 **bulb-growing** زراعة البصل
bulbiculture (culture des oignons à fleurs)

1229 **bulbiferous** مَبصلة
bulbifère

1230 **bulbiform** بصلي الشكل
bulbiforme

1231 **bulbil** بصيلة
bulbille

1232 **bulbs** بصلات
bulbes; oignons

1233 **bulbus arteriosus** بصلة شريانية (الجزء السميك الجدار في بداية الأبهر البطني)
bulbe artériel

1234 **bullock's heart** قشدة شبكية (نبات من الفصيلة القشرية)
cœur-de-bœuf; anone réticulée

1235 **bully - tree** سفرجل هندي (شجر عظام من الفصيلة السبونية)
balata

1236 **bumble-bee** نحلة طنانة (تمتاز عن النحل بأنها زباء أي كثيرة الشعر اللامع)
bourdon

1237 **bunch** عنقود
grappe

1238 **bundle** حزمة
faisceau

1239 **bundles' ends of leaves** نهايات الحزم في الأوراق
bouts de faisceaux de feuilles

1240 **bundle sheath** غلاف الحزمة (أو غمد الحزمة)
enveloppe de faisceau

1241 **bundles of cortex** حزم القشرة
faisceaux d'écorce

1242 **bunt** نخر الحنطة
carie du froment

1243 **burdock** أرقطيون (جنس من نباتات الفصيلة المركبة يتميز بهامات شائكة)
bardane

1244 **burr** عُجرة
loupe; borussin

1245 **bush fallow** دغل الأرض البور
jachère forestière

1246 **butcher's broom = ruscus** عنّاب بري، آس بري
fragon épineux; petit houx

1247 **buthidae** عقربيات (فصيلة العقارب تابعة لصنف العنكبوتيات من شعبة مفصلية الأرجل. تمتاز بانقسام منطقة البطن إلى بطن أمامية وبطن خلفية)
buthidés

1248 **butt** أرومة (ما يبقى في الأرض من الشجرة بعد قطعها)
souche

1249 **butter and eggs** كتانية (نباتات عشبية من الفصيلة الكتانية)
linaire

1250 **buttercup** ١) حوذان الحقول ٢) حوذان حريف ٣) حوذان بصلي ٤) حوذان زحف (نباتات زهرية من الفصيلة الشقيقية).
1) renoncule des champs (ranunculus arvensis)
2) bouton d'or ou renoncule âcre
3) renoncule bulbeuse
4) renoncule rampante

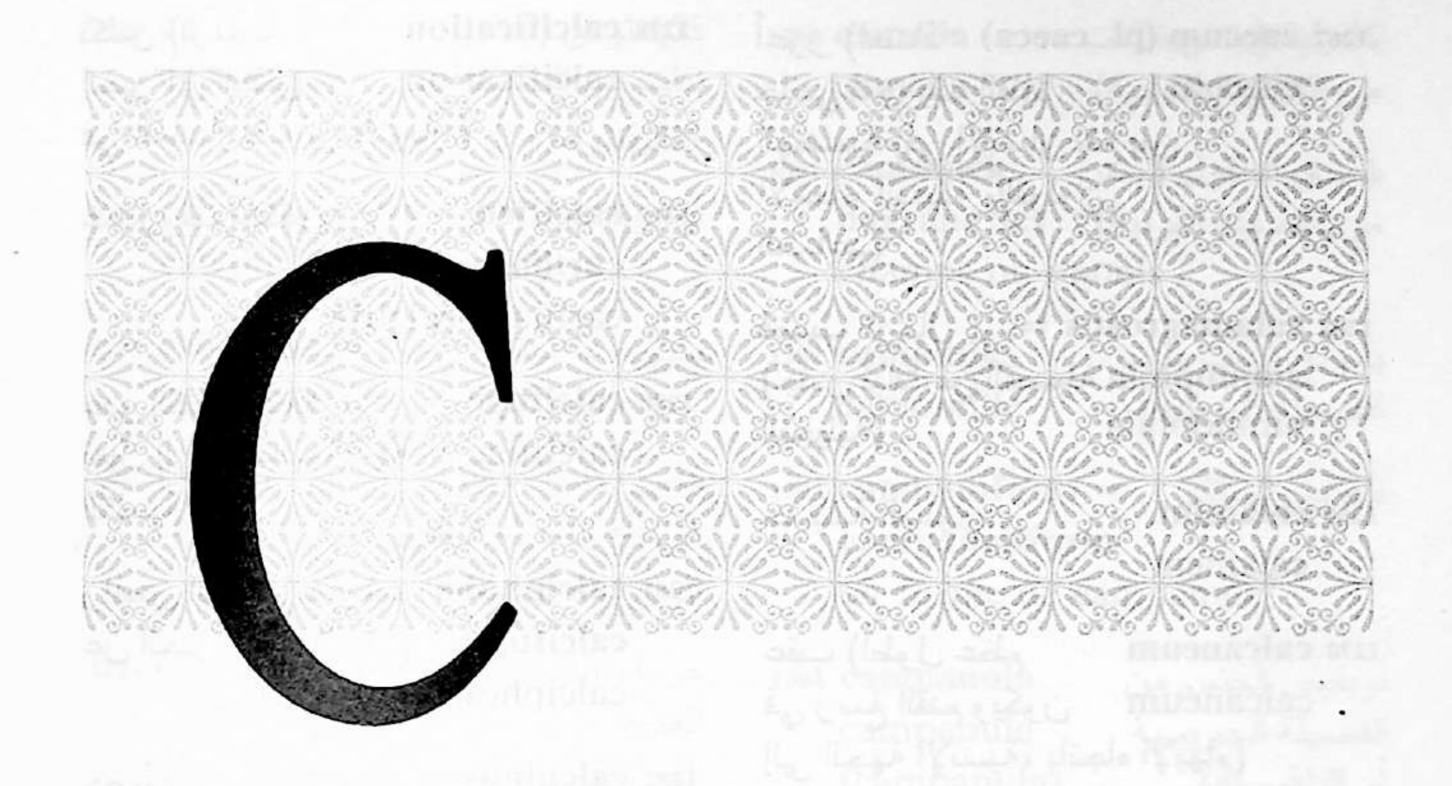
1251 **butter - nut** جوز أرمد
noyer cendre

1252 **buttoning** برعمة
boutonnement; bourgeonnement

1253 **button-wood** دلب (جنس شجر للتزيين وهو من الزهريات يحب الماء من الفصيلة الدلبية)
platane

1254 **buttress roots** جذور مساعدة
racines contre - boutants

1255 **by-products** منتجات ثانوية
sous-produits



1256 cabbage كرنب (نبات من من الفصيلة الصليبية)
chou

1257 cabbage-lettuce خس فرنجي (نبات من الفصيلة المركبة)
laitue pommée

1258 cacao-nut = cacao-pod لوزة الهند (هوالكاكاو)
cabosse

1258 bis cacao-nut نارجيل (جوزة الهند) (شجر من الفصيلة النخلية)
noix de coco

1259 cacao - tree كاكاو (نبات من الفصيلة الاستركولية)
cacaoyer

1260 cacatoe = cacatois كاكاتو (لفظ يطلق على كثير من أنواع البيغاوات التي تعيش في المنطقة الاسترالية)
cacatoe; cacatois

1262 cactaceae الفصيلة الشوكية (نبات من ذوات الفلقتين)
cactacées; cactées

1263 cactus صبّار (جنس من نباتات الفصيلة الشوكية)
cactus

1264 cade عرعر كادي (جنس شجر من الصنوبريات)
cade

1265 caddis fly ذبابة الكاديس
phrygane

1266 caecal أعوري
caecal

1267 caecum (pl. caeca) أعور (امتداد جانبي لتجويف القناة الهضمية وفي الإنسان يقع بين الأمعاء الدقيقة والقولون الصاعد)
caecum

1268 calamagrostis = ammophila قصب الرمال (جنس نبات من الفصيلة النجيلية)
ammophila

1269 calamint حشيشة السنور
calament

1270 calcaneum عقب (أطول عظم في رسغ القدم ويكون إلى الجهة الإنسية، باتجاه الإبهام)
calcanéum

1271 calcar مهماز (بروز شوكي عند قاعدة رجل أو جناح الطير)
calcar; éperon

1272 calcareous جيري، كلسي
calcaire

1273 calcareous node عقدة كلسية
nœud calcaire

1274 calceolaria جنس المرموزة (نباتات زهرية من الفصيلة الشحصية)
calcéolaire

1275 calcicole أليف الكلس (نبات يميل إلى التربة الغنية بالجير الكلسية)
calciphile

1276 calciferous كلسي، جيري
calcifère

1277 calciferous gland غدة كلسية
glande calcifère

1278 calcification تكلس (ترسب الجير أي الكلس في الغضاريف أو الأوتار)
calcification

1279 calcified cartilage غضروف متكلس
cartilage calcifié

1280 calcifuge عدو الكلس (نبات يميل إلى اجتناب التربة الكلسية)
calcifuge

1281 calciphobe calcifuge رافض الجير (عزوف عن الجير، عدو الجير)
calciphobe; calcifuge

1282 calculous حصوّي
calculeux

1283 calculus حصاة
calcul

1284 calico-bush = calico-tree كلمية (عريضة الورق) (الكلمية جنس جنبيات للتزيين، من الخلنجيات)
kalmie (à larges feuilles) (kalmia)

1285 calliphora كالليفورا (ذبابة زرقاء)
calliphore

1286 callitriche بهائية الشعر
callitriche

1287 callus كنب (كلوس) (نسيج ينمو بعد جرح الشجرة ويفضي إلى تغطية ذلك الجرح)
cal

1288 calycanthaceae الفصيلة القاليقنثوسية (فصيلة من ذوات الفلقتين)
calycantahcées

1289 **calycanthus** قاليقنثوس (جنس
calycanthe نبات من الفصيلة
القاليقنثوسية)

1290 **calyptra = cap** قلنسوة
calyptre; coiffe

1291 **calyptrogen** منشىء القلنسوة
calyptrogène

1292 **calyx** كأس (كأس الزهرة
calice هي الغلاف الخارجي
للزهرة)

1293 **camaeleon** حرباء (حيوان من رتبة
caméléon العظايا من رتيبة
الحرشفيات التابعة لصنف
الزواحف لها القدرة على تغير
لونها وتمتاز بذنبها الطويل
القابل للالتفاف على أغصان
الأشجار).

1294 **camaerops** كاميروبس (جنس من
camerops نبات الفصيلة النخيلية)

1295 **cambial initials** بداءات الكمبيوم
initiales du cambium

1296 **cambiform cell** خلية كمبيومية
cellule en forme de
cambium

1297 **cambium** كمبيوم
cambium

1298 **cambrian age** العصر الكمبري
âge cambrien

1299 **camel** جمل
chameau

1300 **camelia** كاميلية (جنس نباتات
camélia من الفصيلة الشابية)

1301 **cammock** شبرق الحقول (جنس
bugrane des من الفصيلة القرنية)
champs ou ononis

1302 **camomile** بابونج (نبات من
camomille الفصيلة المركبة)

1303 **campaniform = campanuliform** ناقوسي الشكل
en forme de campanule

1304 **campanula** نويقيس (جنس من
campanule الفصيلة الجريسية
(campanula) أو الناقوسية)

1305 **campanulaceae** ناقوسيات (فصيلة
campanulacées نباتية من ذوات
الفلقتين)

1306 **campeachy** بقم (نبات شجري
campèche من الفصيلة القرنية)

1307 **camphor** كافور (مادة عطرية
camphre بيضاء تستخرج من شجر
الكافور)

1308 **camphor-tree** شجر الكافور
camphrier

1309 **campion** لخنيس (جنس نباتات
lychnide من الفصيلة القرنفلية)
(lychnis)

1310 **campylotropous** بيضة منحنية
campylotrope (وصف للبذرة
المنحنية)

1311 canaliculus قُنَيَّة
canalicule

1312 canalifore قنوي الشكل
en forme de canal

1313 canal-like cavities تجاويف شبه قنوية
cavités similaires à des canaux

1314 canals قنوات
canaux

1315 canary كناري (طير من فصيلة العصافير من رتبة العصفوريات يمتاز بريشه الأصفر ومن الطيور المغردة)
canari

1316 canary-creeper كبوسين كنارية
capucine des canaries

1317 canary-grass دخن
millet long

1318 candleberry (or candlenut) الجوز المسهل
noix de bancoul

1319 candleberry-tree شجرة الجوز المسهل
bancoulier (des moluques)

1320 candles-tree شجرة الشمع
cirier (mayriac cerifira)

1321 cane قصب
bambou; cane (ou roseau)

1322 cane-apple ثمرة القَطْلَب
arbouse

1323 cane-apple tree قَطْلَب
arbousier (arbutus unedo)

1324 cane-brake مقصبة؛ مستنقع قصبي
cannaie; roselière

1325 canidae كلبيات (فصيلة من رتبة اللواحم، اللبائن الضواري، التي تشمل الكلب والذئب وابن آوى والثعلب)
canides

1326 canine ١) ناب (السن التالية للقواطع) ٢) كلبي (نسبة إلى الكلب)
canine

1327 cankerworm دودة قارضة (يرقانة حشرات تؤذي النباتات إذ تتغذى على البراعم والتراكيب الورقية)
ver rongeur des plantes; chenille

1328 canna قَنًا (كانا) «جنس من نباتات الفصيلة القنوية)
canna; balisier (connacées)

1329 cannabinaceae قنّبيات (فصيلة من النباتات ذوات الفلقتين)
cannabinacées

1330 cannabis indica قنب هندي (يستخرج منه المخدّر المعروف بالحشيش)
cannabis indica (chanvre indien)

1331 cannabis sativa قنّــب
cannabis sative (chanvre commun)

1332 **cannibal** آكل لحم فصيلته
cannibale

1333 **canopy density** كثافة الظلة
densité du couvert (مبلغ الظلة من الكمال ويعبر عن تلك الكثافة بكسر من الوحدة المتخذة للظلة الكاملة)

1334 **cape honey-flower** عسلية
mélianthe (melianthus) (جنس زهر من الفصيلة القديسية)

1335 **caper** كَبَر (جنس من نباتات الفصيلة الكَبَرية
câprier (capparis spinosa); câprier épineux

1336 **cappillary** شُعيرة (وبخاصة الشعيرة الدموية واللمفية والتنفسية)
capillaire

1337 **capillary pipette** ماصّة شعرية
pipette capillaire

1338 **capillarity** الخاصة الشعرية
capillarité

1339 **capitate** هـامـي
en capitule; capité

1340 **capitulum** رُؤَيس
capitule ١) بروز في نهاية الضلع القريبة من الفقرة التي يتصل بها الضلع.
٢) توسع في نهاية الخرطوم الماص في الذباب.
٣) النهاية الواسعة لدبوس التوازن في الذباب
٤) قمة المستعمرة التي تخرج منها البوليبات في المرجانيات اللينة.
٥) نورة محورها مكتنز والأزهار جالسة.

1341 **capreolate** ذو محاليق
capréole

1342 **caprifoliaceae** الفصيلة البلسانية
caprifoliacées (فصيلة من النباتات ذوات الفلقتين)

1343 **caprine** ماعزيات (تابعة لفصيلة البقر من رتبة شفعية الأظلاف)
caprinés

1344 **capsicum** فلفل (جنس من الفصيلة الباذنجانية)
piment

1345 **capsular** علبي
capsulaire

1346 **capsuliferous** = **capsuligerbus** = **capsulegenous** ذو علبة
capsulifère

1347 **carapace** درع حيواني (القسم الظهري من درع السلاحف وبعض القشريات)
carapace

1348 **caraway** كَرَوْيَاء (نبات عطري من الفصيلة الخيمية)
carvi; cumin des près (carum carvi)

1349 **carbohydrates** كاربوهيدرات
hydrates de carbone (مواد عضوية من الكربون والأكسجين والهدروجين كالنشا والسكر)

1350 **carbonaceous** مُكربَن (مشبّع بثاني أكسيد الكربون)
carboné

1351 **carbon-diokyde assimilation** تمثيل كربوني
assimilation d'acide carbonique (ou anhydride carbonique)

1352 **carboniferous age** العصر الكربوني (عصر جيولوجي من عصور الحقبة الأولى تحتوي أراضيه على أهم مناجم الفحم الحجري)
âge carboniferien

1353 **cabronised = carbonaceous** مكربَن
carbonisé; carboné

1354 **carder bee** النحلة الطنانة
bourdon des mousses

1355 **cardia** فؤاد المعدة (جزء المعدة الذي يفتح فيه المرىء)
cardia

1356 **cardiac muscle** عضلة قلبية (عضلة مخططة من نوع خاص بالقلب تمتاز بتشابك أليافها)
muscle cardiaque

1357 **cardiac ossicle** عُظَيمة قلبية
osselet (ou ossicule) cardiaque

1358 **cardiac valve** صمام (قلبي)
valvule cardiaque

1359 **cardinal vein** وريد رئيسي
veine cardinale

1360 **cardo** وصلة (الشدفة الأولى من الزائدة الفكية في الحشرات)
cardo

1361 **carica** باباظ، باباي (جنس نباتات من الفصيلة البابارية)
carica; papaya

1362 **caricaceae** فصيلة البابا ظ
caricacées; papayacées

1363 **carina** جُؤْجُؤ ١) نتوء عظمي في عظم قص الطيور ٢) أي نتوء عظمي شبيه بالجؤجؤ
carène

1364 **carinate** جؤجئي (الطير الذي يمتاز بوجود الجؤجؤ في منطقة عظم القص يساعده على الطيران)
carinate

1365 **carnassial teeth** طواحن الضواري (الطاحنة القوية العليا الأخيرة والطاحنة السفلى الأولى في الضواري فقط وتعمل على كسر عظام الفريسة)
dents carnassières

1366 **carnivorous** آكل اللحم (نسبة إلى الحيوانات اللاحمة وهي رتبة آكلات اللحوم من الثدييات [اللبائن])
carnivore; carnassier; fauve

1367 **carnivorous plants** نباتات آكلة اللحم (نباتات تقتات بالحشرات)
plantes carnivores

1368 **carnivorus = carnivores** لواحم
carnivores

1369 **carob bean** خرّوبة
caroube (ou carouge)

1370 **carob-tree** خروب (شجر مثمر من الفصيلة القرنية)
caroubier

1371 **carotene = carotin** كاروتين (ج : كاروتينات)
carotène

1372 **carotenoid** صبغ كاروتيني
caroténoïde

1373 **carotid arch** قوس سباتية (الشريان الذي يزود الرأس بالدم المؤكسد)
arcade carotide

1374 **carp** شبوّط (سمك من فصيلة الشبوط ومن رتبة الشبوطيات من صنف الأسماك العظمية)
carpe

1375 **carpal** رسغي يدوي
carpien

1376 **carpel** كربلة (ج : كرابل)
carpelle

1377 **carpenter-bee** نحل الخشب
abeille menuisière;
abeille perce-bois

1378 **carpet - bed** زهراء
parterre (de fleurs)

1379 **carpinus** كاربينوس (جنس شجر من الفصيلة البلوطية، ويسمى أيضا [نيرية])
carpinus
(charme)

1380 **carpus** رسغ اليد (ما بين الساعد ومشط اليد)
carpe

1381 **carrion beetle** خنفساء الجيف (جنس حشرات مغمدات الأجنحة تحفر التراب تحت الجيف ثم تضع بيوضها فتخرج منها يرقانات تأكل ما بقي من تلك الجيف)
nécrophore
(enterreur)

1382 **carrot** جزر (نبات من الفصيلة الخيمية ويطلق أيضا على درناته الجذرية)
carotte

1383 **cartilage** غضروف (نسيج قوي مطاط غير وعائي وقابل للالتواء أقل صلابة من العظم)
cartilage

1384 **cartilage bone** عظم غضروفي (العظم الذي يحل محل الغضروف)
os cartilage

1385 **cartilaginous fish** سمكة غضروفية (سمكة يتكون هيكلها الداخلي من الغضاريف دون العظم)
poisson
cartilagineux

1386 **caruncle** لُحَيْمَة
caroncule

1387 **carya** الكاريا (جنس شجر للتزيين)
carya

1388 **caryophyllaceae** الفصيلة القرنفلية
caryophyllacées

1389 **caryopsis** برة، حبة (ثمرة جافة غير متفتحة ذات بزرة واحدة، يلتصق غلافها الثمري بالبزرة كحب الحنطة والذرة والأرز)
caryopse

1390 **casparian dots** بقع كسبارية
points caspariens

1391 **casparian strip** شريط كسباري
bande casparienne (تغلظ في جدر خلايا الاندوورم، يكون على هيئة شريط يحيط بالخلية)

1392 **cassava** منيهوت، كسافا (جنس
cassave; manioc نباتات من الفصيلة
(manihot) الوسبية (فربيونية)
يستخرج من درناتها نوع من النشا)

1393 **cassava-flour** دقيق المنيهوت،
farine de cassave دقيق الكسافا

1394 **cassia** كاسيا (جنس من
cassie; cassier الفصيلة القرنية)

1395 **cassia-tree** شجرة السنا
caneficier (وشجرة خيار شنبر)
(cassa fistula)

1396 **cassowary** كاسواري (من
casoar الطيور غير الطائرة، غير الجؤجئية)

1397 **castanea** قسطل (شاهبلوط)
(castanea vulgaris) (جنس أشجار
châtaignier من الفصيلة البلوطية)

1398 **castor** قندس (حيوان من فصيلة
castor القسطر من رتبة القوارض من صنف (طائفة) اللبائن)

1399 **casration** إخصاء؛ خَصي
castration

1400 **casuarina** الكازورينا (جنس شجر
casuarine للتزيين وأسترالي من الفصيلة الكازوارينية)

1401 **cat** قـط
chat

1402 **catabolism** أيض هدمي
catabolisme
(métabolisme)

1403 **catalpa** كتلبة (جنس شجر
catalpa من الفصيلة البيجونية)

1404 **catalysis** حفز
catalyse

1405 **catalyst = catalyser** حفّاز
catalyseur

1406 **catalytic agent** عامل حفاز
agent catalyseur

1407 **catarrhinae** هابطات الأنف
catarrhiniens (قرديات من رتبة اللبائن لها أنف نخرتاه متقاربتان وثقباهما تحت الأنف وهي قصار الأذناب أو بدونها)

1408 **catchweed (galium** بلسكاء (عشبة
aparine) مضرة تلصق ثمرتها بالثياب
cratteron; إذا مستها، من الفصيلة
gaillet accrochant الفوية)

1409 **catena** تربة مسلسلة (مجموعة من
catène الترب تكون دائما مضمومة بعضها إلى بعض بموجب ترتيب متميز بالعوامل الطبغرافية، وضدها التربة الفسيفسائية)

1410 **caterpillar** ١) عقربية (جنس نباتات عشبية من الفصيلة القرنية تستدير سنفاتها أي ثمارها حتى تشبه أساريع بعض الحشرات)
chenille; scorpiure
٢) يرقانة دودية (يرقانة بعض الحشرات - كالفراش والعث مثل التي تعرف بدودة القز)

1411 **cat-fish** جِرِّي (الجري من رتبة الأسماك الشبوطيات ورتيبة السلوريات)
loup marin

1412 **catkin** هرية، هريرة (نورة أزهارها أحادية الجنس، تكون مدلاة أو قائمة وبها حراشف)
chaton (amentum)

1413 **cat's tail** ١) ذيل (للحيوان) ٢) عصعص (عظم الذنب) : للانسان ٣) بوط (جنس نباتات مائية من الفصيلة البوطية)
1) queue (d'animal)
2) coccyx (de l'homme)
3) massette (typha)

1414 **caudal** ذَيلي، ذَنَبِي
caudal (e)

1415 **caudal artery** شريان ذيلي
artère caudale

1416 **caudal fin** زعنفة ذيلية
nageoire caudale

1417 **caudate** مُذنَّب
caudé; caudifère; caudigère

1418 **caulescent** مُسوّق (ذو ساق)
caulescent(e)

1419 **cauliflory** أزهار ساقية
cauliflore

1420 **cauliflower** قُنَّبيط (بقلة من الفصيلة الصليبية وتعرف في مصر والشام بالقرنبيط)
chou-fleur

1421 **cauliform** ساقي الشكل
cauliforme

1422 **cauline = caulinary** ساقي
caulinaire

1423 **cauline bundle** حزمة ساقية
faisceau caulinaire

1424 **caviar** سرء، كافيار (بيض سمك الحفش)
caviar

1425 **cavicornia** مجوفات القرون (قسم من المجترات كالبقريات والغنميات والظباء لها قرون مجوفة خلافا للأيائل فهي مصمتة القرون)
cavicornes

1426 **cavity** تجويف
cavité

1427 **cavum = cave** كهف
cave

1428 **cecidium** عفصة (بثرة أو تضخم يحصل في بعض النباتات بتأثير طفيليات حيوانية أو نباتية)
cecidie (galle)

1429 **cedar oil** زيت الأرز
huile de cèdre

1430 **celastrus** حرابية (شجر الحراب)؛ سلاستروس
celastre

1431 **celeriac = turnip-rooted celery** كرفس لفتي (ضرب من نباتات الكرفس له درنات غليظة، من الفصيلة الخيمية)
céleri-rave

1432 **celery** كرفس (جنس من نباتات الفصيلة الخيمية)
céleri

1433 **cell** خليّة (وحدة الكائنات الحية)
cellule

1434 **cell arrangment** ترتيب الخلايا
mise en ordre des cellules

1435 **cell-body** جسم الخلية
corps de cellule

1436 **cell plate** صفيحة خلوية
lame (ou plaque) cellulaire

1437 **cell sap = cellular sap** عصير خلوي
suc cellulaire

1438 **cellular** خلوي
cellulaire

1439 **celluar adjustment** انتظام الخلايا
réglage (ou ajustage) cellulaire

1440 **cellular division** انقسام خلوي
division cellulaire

1441 **cellular nutrition** تغذية خلوية
nutrition cellulaire

1442 **cellular tissue** نسيج خلوي
tissu cellulaire

1443 **cellulose** سليلوز (كاربوهيدات معقدة شبيهة التركيب من النشاء وتشكل الغلاف الخارجي للخلية النباتية وعند تحللها الكامل بواسطة حامض تنتج الكلوكوز فقط)
cellulose

1444 **cellulosic** سلّيلوزي
cellulosique

1445 **cell wall** جدار خلية
paroi d'une cellule

1446 **celosia** عرف الديك (جنس من نباتات الفصيلة الوظيفية)
celosie crète-de-coq; amarante crète -de-coq (celosia cristata)

1447 **cement** إسمنت
ciment

1448 **centaury = centaurea** قنطريون (جنس من نباتات الفصيلة المركبة)
centaurée

1449 **central** مركزي
central(e)

1450 **central canal** قناة مركزية
canal central

1451 **central cylinder** اسطوانية مركزية
cylindre central

1452 **centre of attraction** مركز الجذب
centre d'attraction

1453 **centre of vital activity** مركز النشاط الحيوي
centre d'activité vitale

1454 **centric constriction** تخصر مركزي
constriction centrale

1455 **centric leaf** ورقة مركزية التركيب
feuille centrale

1456 **centrifugal force** القوة النابذة (قوة طاردة من المراكز)
force centrifuge

1457 **centrifugal machine** آلة نابذة (جهاز طارد من المراكز)
centrifugeur

1458 **centrifuge** نابذة
centrifugeur

1459 **centrifuged** منتبذ (مطرود من المركز)
centrifugé

1460 **centriole** سنتريول (تركيب دقيق في مركز السنتروسوم)
centriole

1461 **centripetal** مندفع نحو المركز
centripète

1462 **centripetal force** قوة انجذابية إلى المركز
force centripète

1463 **centromere** مركز صبغي
centromère

1464 **centrosome** سنتروسوم (جسم مركزي) (يقع قرب النواة قد يكون مفردا أو مزدوجا وينقسم خلال الانقسام الخيطي للخلية ويستقر كل سنتروسوم عند قطب واحد من قطبيها)
centrosome

1465 **century-plant** أغاف أمريكي
agave d'amérique

1466 **cephalic artery** شريان رأسي
artère céphalique

1467 **cephalodiscus** سفالودسكس (حيوان حبلي أولي من شعيبة نصفية الحبل الظهري يعيش بشكل مستعمرات صغيرة تحاط بأنابيب تفرزها بشكل حرف U).
céphalodiscus

1468 **cephaloid** رأساني الشكل
céphaloïde

1469 **cephalopoda** رأسيات الأرجل (صنف [طائفة] من شعبة النواعم [الرخويات] حيث يكون الرأس أو مقدمة الجسم مزودة بتراكيب رجلية ومن أمثلتها الحبار والسيبيا)
céphalopodes

1470 **cephalothorax** رأس صدر (المنطقة المتكونة من التحام الرأس والصدر في الحيوانات القشرية)
céphalothorax

1471 **cerastium** سرستيوم (جنس من نبات الفصيلة القرنفلية)
cérastium; céraiste

1472 **cercaria** سركاريا (يرقانة لبعض الديدان المسطحة قادرة على السباحة كما في دودة الكبد والبلهارزيا)
cercaire

1473 **cercopithecidae** الابلنجيات (قردة طويلة الذنب)
cercopithécidés

1474 **cercus (pl. cerci)** نتوء بارز
cerques

1475 **cerealin** سريالين
céréaline

1476 **cereals** حبوب
céréales

1477 **cerebellar cortex** قشرة المخيخ
écorce de cervelet

1478 **cerebellum** مخيخ (القسم الوسطي من الدماغ ويسمى شجرة الحياة ومن وظائفه حفظ توازن الحيوان)
cervelet

1479 **cerebral cortex** قشرة المخ (القسم الخارجي من المخ ويمتاز باللون السنجابي)
écorce célébrale

1480 **cerebral hemisphere** نصف كرة المخ
hémisphère cérébral

1481 **cerebrum** مخ (القسم الأمامي من الدماغ)
cerveau

1482 **ceroxylon** نخل الشمع (جنس من نباتات الفصيلة النخلية)
ceroxylon (arbre à cire)

1483 **cerumen** صِماخ
cérumen

1484 **cervical plexus** ضفيرة عنقية
plexus cervical

1485 **cervical rib** ضلع عنقي
côte cervicale

1486 **cervicum** عنق
cou; nuque

1487 **cervix** عنق الرحم
cou

1488 **cestoda** ديدان شريطية (صنف [طائفة] الديدان الشريطية من شعبة الديدان المسطحة، جسمها يتألف من قطع تحتوي كل منها على جهاز تناسلي يختلف بالنسبة لدرجة نموه، ومنها الدودة التي تصيب الانسان من جراء أكل لحم البقر أو الخنزير المصابين بيرقانات هذه الديدان)
cestodes

1489 **cetaceae** حُوتيات (رتبة الحيتان من الثدييات تشمل البال والعنبر والدلفين)
cétacés

1490 **cevadilla** خربق أبيض (يستخرج منه قلواني يسمى ويرترين أو خربقين وهو مضاد للحمى)
cevadille; sabadille

1491 **chaenomeles** الكينوميلس
chaenomeles

1492 **chaetognatae** شوكيات الفك
chaetognates; (حيوانات شوكية
chétognates الفك تعتبر أحيانا
شعبة مستقلة من الحيوانات اللافقرية)

1493 **chafer (or cockchafer)** جُعَل (من رتبة الخنافس الغمدية الأجنحة)
hanneton (ver blanc turc)

1494 **chafer-grut** يرقانة الجعل
larve de hanneton

1495 **chaffinch** شرشور (العصفور الظالم من فصيلة الحسون
pinson
من رتبة العصفوريات حجمه
بقدر العصفور - أغبر اللون
وفي الربيع يصبح الذكر أسود
الرأس، وأحمر الجناحين
والذنب وباقي الجسم)

1496 **chalaza** كلازة؛ البريم
chalaze (جزء من بياض البيض
المتكثف الملتوي على بعضه
عند جانبي البيضة)

1497 **chalazogamy** إخصاب كلازي
chalazogamie

1498 **chalcidae** الصفرية (فصيلة
chalcidides حشرات من غشائيات
(chalcis = chalcide) الأجنحة)

1499 **chamaecyparis** سرو كاذب
chamaecypris
(faux-cypres)

1500 **chamalaocium** حويرية (الحور
chamelaucium الأبيض الصغير
لأن ساقها تشبه ساقه وهي
جنبة عطرية من الفصيلة
الآسية)

1501 **chasmophytes** نباتات الصخور
chamophytes

1502 **check-dam** مَصَد السيول
barrage brise-torrent

1503 **cheek** خدّ
joue

1504 **cheek tooth** سن الخد
dent (de joue)

1505 **cheese-fly** ذباب الجبن
mouche du fromage

1506 **cheese-hooper** يرقانة الجبن؛
ver du fromage دودة الجبن

1507 **cheiroptera** الخفاشيّات
cheiroptères; (إحدى رتب اللبائن
chiroptères ليلية النشاط ومن
فصائلها غمدية الذنب
(الرماسية) ذوات الحدوة، ورقية
الأنف، طليقة الذنب وفصيلة
الخفاشيات العدسية)

1508 **chelicera** رجل كلابية (رجل في
chélicères صنف (طائفة) العنكبوتيات
التابعة لشعبة
مفصلية الأرجل)

1509 **chelone** ترسة (جنس من السلاحف
chèlone; chélonée البحرية)

1510 **chelonia** سلحفيات (رتبة السلاحف من صنف الزواحف فيها فصائل السلاحف البحرية والبرية)
chelonia; chéloniens

1511 **chemical activity** نشاط كيميائي
activité chimique

1512 **chemical changes** تغيرات كيميائية
changements chimiques

1513 **chemical composition** تركيب كيميائي
composition chimique

1514 **chemical compound** مركب كيميائي
composé chimique

1515 **chemical matter** مادة كيميائية
matière chimique

1516 **chemical nature** طبيعة كيميائية
nature chimique

1517 **chemical substance** مادة كيميائية
substance chimique

1518 **chemosynthesis** تمثيل كيميائي
synthèse chimique

1519 **chemotropism = (chemotaxis = chemiotaxis)** توجه كيميائي، إنتحاء كيميائي (انتقال بفعل الجاذبية الكيميائية كما يحدث في الامشاج الذكرية (السابحات الذكرية) نحو الأرشجونات في حالة النباتات الأرشجونية، هو انحراف بعض أعضاء النباتات بتأثير المواد الكيميائية).
chimiotropisme

1520 **chenopodiaceae** الفصيلة الرمرامية (نباتات من ذوات الفلقتين)
chenopodiacées

1521 **chenopodium** رمرام (جنس من الفصيلة الرمرامية)
chenopodium

1522 **cherry** كرز (ثمار نبات الكرز من الفصيلة الوردية)
cerise

1523 **chestnut** قسطلة
châtaigne

1524 **chew (to)** مضَغَ
mâcher

1525 **chiasma** تقاطُع
chiasma (croisement)

1526 **chiasmus** تصالُب
chiasme

1527 **chick (or chicken)** فرخ
poussin

1528 **chicken-pox** مرض جديري الدجاج
varicelle

1529 **chickling vetch** جلبّان، جلبّان غليظ (جنس من نباتات الفصيلة القرنية)
gesse; gesse chiche

1530 **chicory** هِندباء
chicorée; endive

1531 chigoe برغوث الرمل
puce pénétrante; chique

1532 chill قشعريرة
frisson

1533 chilopoda عديدة الأرجل (رتبة أم أربع وأربعين التابعة لصنف عديدة الأرجل)
chilopodes

1534 chimpanzee شمبانزي (قرد كبير من الرئيسيات)
chimpanzé

1535 china (or china-root) صبرين، فشاغ (عشب من الفصيلة الزنبقية)
china; squine; smilax (salsepareille de chine)

1536 china-grass قراص الصين (جنس نباتات ليفية من الفصيلة القراصية)
china-grass (ramie ou ortie de chine)

1537 chinch بـق
punaise

1538 chitin كيتين، كايتين
chitine

1539 chives ثوم معمر (بقلة من الفصيلة الزنبقية)
ciboulette; cive; civette

1540 chlamydeous غلافي؛ غمدي
chlamyde; périanthe

1541 chlamydomonas كلاميد وموناس (نبات وحيد الخلية من الطحالب الخضراء يعيش في الماء العذب)
chlamydomonas chlamydomonade;

1542 chlamydospore بوغ كلاميدي
chlamydospore

1543 chlorenchyma كلورنشمة
chlorenchyme

1544 chlorophyll يخضور (المادة الخضراء في النبات أصلا وقد توجد في الحيوانات الدنيا)
chlorophylle

1545 chloroplast = chloroplastid بلاستيدة خضراء (جسيمات بروتوبلازمية كروية غالبا مصطبغة باليخضور تكون في سيتوبلازم الخلية)
choloroplaste chloroplastide (ou chloroleucite ou corps chlorophyllien)

1546 chlorosis شحوب يخضوري (مرض فسيولوجي يصيب النباتات فتصفر أوراقها. فقدان اللون الأخضر في النباتات نتيجة لنقص بعض العناصر المغذية وخاصة الحديد).
chlorose

1547 choanae فتحتا الأنف الداخليتان
choanes

1548 choanocyte = collar celle خلية سوطية مطوقة (إحدى الخلايا التي تكون الطبقة المعدية في الأسفنج، لها سوط يحيط بقاعدته طوق وهي تشبه السوطيات المطوقة التي تتبع صنف السوطيات).
choanocyte

1549 **choanoflagellata** سوطيات مطوقة
choanophlagellés (رتبة حيوانات دنيا من صنف [طائفة] السوطيات يكون السوط فيها مطوقا بطوق).

1550 **choke-berry** زعرورية (نبات
amelanchie من الفصيلة الوردية ثمرته عنبة حمراء)

1551 **choke-cherry** كرز الطيور
mérise de virginie (cerise des oiseaux) (جنس شجر من الفصيلة الوردية)

1552 **choke-weed** هالوك (نباتات
orobanche طفيلية تنشب أجزاءها الأرضية في جذور كثير من المزروعات وتمتص نسغها من الفصيلـة الهالوكيـة «الجعفلية»)

1553 **cholagogic** مُدر الصفراء
cholagogue

1554 **cholescyst (gall bladder)** كيس الصفراء
cholécyste;
vésicule biliaire

1555 **chondrichthyes** أسماك غضروفية
chondrichthyens; chondroptérygiens (ancien nom) (أسماك هيكلها الداخلي من غضاريف)

1556 **chondrin** غضروفين (المادة التي
chondrine يتكون منها النسيج الغضروفي)

1557 **chondriosomes** كوندريوزوم
chondriome (ج. كوندريوزومات)

1558 **chondroblast** مولدة الغضروف
chondroblaste (الخلية)

1559 **chondroid** غضروفاني
chondroïde

1560 **chordae tendineae** حبال وترية
cordes tendineuses (الأوتار التي تربط شرفات صمامات القلب بالبروزات العضلية الناتئة في جدار بطين قلب اللبائن)

1561 **chordata** الحبليات (شعبة
chordés; cordés الحيوانات التي تشمل الحبليات الدنيا والفقاريات)

1562 **chordate animal** حيوان حبلي
animal cordé (chordé)

1563 **chorion** الغشاء الخارجي للكيس
chorion الجنيني

1564 **choripetalous (polypetalous)** سائب البتلات
choripétale

1565 **chorizema** خوريزامة (جنس من
chorizème نباتات الزينة من الفصيلة القرنية)

1566 **choroid** مشيمية
choroïde

1567 **choriod of eye** مشيمية العين
choroïde de l’œil

1568 **chromatic** لوني
chromatique

1569 **chromatic aberration** زيغ لوني
aberration chromatique

1570 **chromatid** كروماتيد
chromatide

1571 **chromatin** كروماتين (صبغين)
chromatine (مادة بروتينية على شكل حبيبات تكون في نواة الخلية ولها خاصة امتصاص المواد الملونة بشدة)

1572 **chromatin granules** حبيبات الكروماتين
granules de chromatine

1573 **chromatin network** شبكة كروماتينية
réseau de chromatine

1574 **chromatin particles** جزئيات الكروماتين
particules de chromatine

1575 **chromatophile = chromophile** إلف اللون
chromophile

1576 **chromatophore** حامل اللون
chromatophore; chromophore

1577 **chromatosome** كروماتوسوم
chromatosome

1578 **chromidia** حبيبات كروماتينية
chromidie

1579 **chromidiogamy** اندماج الحبيبات الكروماتينية (الملونة)
chromidiogamie

1580 **chromogen** مولد اللون
chromogène

1581 **chromomere** حبيبة صبغية
chromomère (كروموميري) (إحدى مكونات الكروموسوم على شكل حبيبة)

1582 **chromoplast** بلاستيدة ملونة
chromoplastes; chromoleucites

1583 **chromosome** كروموسوم؛ صبغي
chromosome (أحد التراكيب الخيطية التي تظهر عند انقسام الخلية انقساما غير مباشر)

1584 **chromosome attraction** تجاذب صبغي
attraction chromosomique

1585 **chromosme contraction** انقباض صبغي
contraction chromosomique

1586 **chromosome deficiency** قصور صبغي
نقص صبغي
insuffisance chromosomique

1587 **chromosome fragmentation** تقطّع صبغي (تفتت)
fragmentation chromosomique

1588 chromosome fusion اندماج صبغي
fusion de chromosomes

1589 chromosome interchange تبادل صبغي
échange de chromosomes

1590 chromosome inversion انقلاب صبغي
inversion du chromosome

1591 chromosome repulsion تنافر صبغي
répulsion du chromosome

1592 chromosome spiralization لولبة صبغية
spiralisation du chromosome

1593 chromosome translocation انتقال صبغي
déplacement du chromosome

1594 chrysalis نغفة (كل عذراء من الفراش أي حرشفيات الأجنحة)
chrysalide

1595 chrysanthemum أقحوان (كريزانتيم) (جنس نباتات زهرية من الفصيلة المركبة)
chrysanthème

1596 chyle كَيلوس (المواد المهضومة في الأمعاء)
chyle

1597 chyme كَيموس (المواد المهضومة في المعدة)
chyme

1598 chymification تكيمس
chymification

1599 cicada زيز
cigale

1600 cicadidae الزيزيةّ (فصلية من حشرات نصفية الأجنحة)
cicadidés

1601 cicuta شوكران منتن
cicutatre; cigue vireuse (cicuta virosa)

1602 ciliary هدبـي
ciliaire

1603 ciliary body جسم هُدبي
corps ciliaire

1604 ciliary movement حركة هدبيّة
mouvement ciliaire

1605 ciliary muscle عضلة هدبية (العضلة التي تربط العدسة العينية بجدار العين)
muscle ciliaire

1606 ciliata هدبيات (صنف [طائفة] من الأوليات الحيوانية تتحـــرك بأهدابهـــا مثل البراميسيوم)
cilatés; ciliés

1607 ciliated epithelium نسيج طلائي مهدّب (نسيج طلائي تكون خلاياه مهدبة عند سطوحها الحرة)
epithélium cilié

1608 **ciliated funnel** قمع مهدّب
entonnoir cilié
(ciligère; cilifère)

1609 **cilited tube** أنبوب مهدب
tube cilié

1610 **cilium (pl. cilia)** هدب (تركيب بروتوبلازمي نحيف يمتد من سطح خلايا بعض الأنسجة وبعض الحيوانات الأولية «الهدبيات»)
cil

1611 **cinchona** كنكينا، سنكونا (جنس أشجار من الفصيلة الفوية)
quinquina

1612 **cinerary** رمادية
cinéraire

1613 **cinnamon** نبات القرفة (جنس أشجار من نباتات الفصيلة الغارية منها الداصيني والقرفة والكافور)
cinnamone
(cinnamonum)
(cannelle)

1614 **circaea** جنس العِشرِق
circée

1615 **circular** دائري؛ مستدير
circulaire

1616 **circular canal** قناة دائرية
canal circulaire

1617 **circular muscle** عضلة دائرية
muscle circulaire

1618 **circular nerve ring** حلقة عصبية دائرية
anneau circulaire nerveux

1619 **circulation of nitrogen** دورة النتروجين (دورة الآزوت)
circulation du nitrogène

1620 **circulatory system** جهاز دوري (الجهاز الذي يقوم بنقل السوائل وما تحتويه من مكان إلى آخر في الجسم وقد يكون دمويا أو لمفاويا)
système circulatoire

1621 **circumnutation** نمو لولبي (حركة النمو في قمة ساق النبات تكون لولبية الشكل)
circumnutation

1622 **cirrus (pl. cirri)** ذُؤابة (إحدى زوائد رقيقة كالتي توجد حول الفتحة الأمامية للسهيم الامفيوكسس وعليها خلايا حسية لامسة)
cirrhe (cire; cirre)

1623 **cisterna magna** كيس لمفوي كبير (وعاء متسع في الجهاز اللمفاوي)
grande citerne

1624 **cistus** قستوس (جنس نباتات من الفصيلة القستوسية)
ciste

1625 **citron** أترُجّة
cédrat

1626 **citronella** ليمونية؛ أترجّية (تطلق على نباتات لها رائحة شبيهة برائحة الليمون)
citronnelle

1627 **citron-tree** أترج (شجرة من الفصيلة السفرابية)
cédratier

1628 **citrullus** حنظل (عشب منسطح من الفصيلة القرتمية، لب ثمره مر جدا يُستعمل مسهلا)
citrullus colocynthis (coloquinte officinale)

1629 **citrus** جنس الحمضيات (أشجار من الفصيلة السذابية)
citrus; citron

1630 **cladode = cladophyll** ساق ورقية
cladophylle

1631 **clandestina** ذؤنون الأرض (طفيلي من الفصيلة الجعفلية يعيش على جذور بعض الشجر)
clandestine; herbe cachée

1632 **clarias** قرموط (جنس سمك من الفصيلة القرموطية يعيش في المياه العذبة وبخاصة في النيل)
clarias

1633 **clarkia** كلاركيا (جنس نبات من الفصيلة المركبة)
clarkie; clarkia

1634 **clasper** ١) ماسكة (تركيب في الزعانف الحوضية في ذكر بعض الأسماك الغضروفية يساعد في نقل الحيامن إلى الأنثى كما هو واضح في ذكر الكوسج).
٢) ماسك معلاق (جزء من النبات يتحول فيشبه الماسك - وهو ورقة أو وريقة قلبت خيطا للتعلق كما في الكرم)
1) agrafeuse
2) vrille

1635 **class** صنف (طائفة)
classe

1636 **classification** تصنيف (ترتيب الأحياء النباتية والحيوانية إلى مجاميع تتصف بصفات مشتركة من الأعلى إلى الأدنى : العالم - عويلم - شعبة - صنف (طائفة) رتبة - فصيلة - جنس - نوع - ضرب)
classification

1637 **clavate** دبوسي
clavé; claviforme

1638 **clavicle** ترقوة
clavicule

1639 **clavicular girdle** حزام ترقوي
ceinture de clavicule

1640 **claw** مخلب
serre

1641 **clay pan** طبقة صلصالية كتيمة (تطلق في الاستعمال الدارج على تحت تربة كثيفة ثقيلة كتيمة كثيرا أو قليلا على نفوذ الجدور والماء فيها)
horizon argileux imperméable

1642 **clear (or clean felling)** قطع كلّي (أي قطع جميع شجر الحرجة ونقله)
coupe blanche (ou à blanc)

1643 **cleavage** إنفلاق
clivage

1644 cleft شق
fente

1645 cleg ذباب الخيول (جنس ذباب كبار تلسع الحيوانات الدواجن)
taon (tabanus)

1646 cleistocarp = cleistothecium ثمرة زقية مقفلة (توجد في الفطريات الزقية)
cleistocarpe (ou cleistocarpique)

1647 cleistogamous flower زهرة غير متفتحة (تتلقح ذاتيا)
fleur cleistogame

1648 cleistogamy عدم التفتح في الأزهار
cleistogamie

1649 clematis ياسمين البر (جنس نباتات متسلقة من الفصيلة الشقيقية)
clématite (vigne-blanche)

1650 climatic factors عوامل مناخية
facteurs climatiques

1651 climax ذِروة (أعلى درجة في نمو نبات)
climax (point culminant)

1652 climber cutting جَث المعرشات أو المتسلقات
recépage des lianes

1653 climbing متسلّق
grimpeur; grimpant

1654 climbing roots جذور متسلقة
racines grimpantes

1655 climbing stem ساق متسلقة
tige grimpante

1656 clitellum نطاق، سرج (منطقة متميزة في ديدان الأرض، وفي بعض الأنواع تكون محصورة بين الحلقات ٣٢ - ٣٧ وتفرز الشرنقة عند الجماع لحفظ البيض المخصب)
clitellum

1657 clitoris بَظر
clitoris

1658 cloaca مِذْرق؛ مَجمع (الفجوة التي تفتح فيها المجاري البولية والتناسلية كذلك المستقيم في بعض الفقاريات)
cloaque

1659 cloacal aperture فتحة المذرق
orifice du cloaque

1660 cloacal sac كيس مذرقي
poche cloacale

1661 cloacal vein وريد مذرقي (وريد يتجمع فيه الدم الوارد من المذرق)
veine cloacale

1662 clocking hen (or clocker) دجاجة راخم (حاضن)
poule couveuse

1663 clone كلون (جملة أفراد نباتية نجمت من أصول مشتركة بالتكاثر الخضري أو اللاجنسي (كالتكاثر بالفسول أو الطعوم) وتكاثر بالبكتريات والطحالب)
clone

1664 clonic ارتجافي (تشنجات ارتجافية)
clonique

1665 clonus رجَفان
clonus

1666 closed bundle حزمة مقفلة
faisceau fermé

1667 closed vegetation نبت كثيف
végétation touffue (serrée)

1668 closing cells خلايا غالقة
cellules de fermeture

1669 closing membrane غشاء غالق
membrane de fermeture

1670 closing tissues أنسجة غالقة
tissus de fermeture

1671 clothes moth عثّة الثياب
mites; teignes des draps; vers des étoffes

1672 clotting of blood تخثّر الدم
coagulation du sang

1673 clove برعم قرنفل (البرعم الزهري لنبات القرنفل من الفصيلة الآسية)
clou de girofle

1674 clove allspice فلفل قرنفلي
piment de girofle

1675 clover نفل، برسيم (عشب من الفصيلة القونية، وهو كلأ جيد، ورقته مركبة ذات ثلاث وريقات)
trèfle

1676 clover-dodder حامول برسيم (من الفصيلة العليقية يتطفل على البرسيم وغيره من النباتات)
cuscute
épithyme

1677 clove-tree شجر قرنفل (شجرة من الفصيلة الآسية)
giroflier

1678 clubmoss رجْل الذئب (نباتات من اللازهريات الوعائية)
lycopode
en massue

1679 club-rush ١) ديس ٢) ديس البحيرات
1) sciripe (scripus)
2) sciripe des lacs; (sciripe lacustris)

1680 club-shaped gland غدة هراوية
glande claviforme (glande clavée ou en forme de massue)

1681 clupeidae صابوغية (فصيلة الصبور من رتبة الصابوغيات وتشمل السردين، والرنكة)
clupeidés

1682 cluster عنقود (خصلة)
grappe (de raisins, de cerises)

1683 cluster fly ذبابة عنقودية
mouche en grappes

1684 clypeate ذو درقة
clypéacé

1685 clypeus درقة (إحدى الصفائح الصلبة من محفظة الرأس في الحشرات وتقع خلف الشفة العليا)
clypeus

1686 **cnicus (cirsium)** قصوان (شوك
cirse (cirsium) (جنس نباتات شوكية
من المركبات)

1687 **cnida** خلية لاسعة (احدى خلايا
nématocyste جسم الحيوانات جوفية
المعي متحورة للسع)

1688 **cnidoblast** مولدة (أرومة)
cnidoblaste الخلية اللاسعة

1689 **cnidocil** زناد الخلية اللاسعة
cnidocil (بروز حاد دقيق حساس في
الخلية اللاسعة يعمل على
انطلاقها)

1690 **coagulation** تخثر
coagulation

1691 **coarse adjustment** ضبط تقريبي
ajustage approximatif
(grosso modo)

1692 **cobra** كوبرا (حية من فصيلة
cobra (serpent الثعابين السامة
à coiffe, à lunettes; من رتبة
naja) الحرشفيات من صنف
الزواحف)

1693 **cob-swan** أوز عراقي (جنس طيور
cygne mêle أهلية من رتبة
صفيحيات المناقير
ورتبة كفيات الأرجل)

1694 **cobweb** نسيج العنكبوت
toile d'araignée

1695 **coccidae** قرمزيات (فصيلة من
coccidés الحشرات القشرية)

1696 **coccinella** دعسوقة (جنس
coccinelle حشرات من مغمدات
الأجنحة تأكل الأرق ويرقانات
كثير من الحشرات)

1697 **coccon** شرنقة (تركيب واق
cocon يحيط بعذراء بعض
الحشرات وقد يكون حريريا)

1698 **cocculus indicus** قاتل الحوت
cocculus (سم السمك) (نبات
من الفصيلة القمرية
تحتوي ثماره على مادة
وتستعمل ترياقا للباربلورات
وتسمى «نيكروتوكسين»)

1699 **coccus(pl.cocci)** مكوّرات (البكتريا
coccus التي توجد على شكل كريات
دقيقة)

1700 **coccygeal = coccygean** عُصْعُصي
coccygien

1701 **coccyx** عظم العصعص
coccyx

1702 **cochaea** قرن قوقعي (ثمرة
cochie (limacon) على شكل قرن
لولبي كثمرة البرسيم الحجازي)

1703 **cochineal cactus** صبّار القرمز
nopal à cochenille

1704 **cochlearia** ملعقية (عشبة طبية
cochlearia officinal من الفصيلة
herbe aux cuillers الصليبية)

1705 **cochineal-fig** صبار القرمز (نبات من الفصيلة الشوكية)
cochenillier; nopal

1706 **cock** ديك
coq (gallus)

1707 **cockroach** صرصور (من رتبة مستقيمة الأجنحة)
blatte

1708 **cocksfoot grass** نجيل إصبعي (أصبعية متجمعة) (نجيل الأصبع جنس أعشاب علفية من الفصيلة النجيلية)
dactyle pelotonné ou aggloméré (dactylis glomerata)

1709 **cockshead; sainfoin** ايدوصارون، رأس الدّيك (جنس أعشاب كلئية من الفصيلة القرنية)
hedysarum

1710 **cocoa-grass** سِعْد (جنس نباتات من الفصيلة السعدية)
souchet rond (cyperus)

1711 **cocoa-pod** لوزة الهند (وهي الكاكاو)
cabosse

1712 **cocao-tree** كاكاو (شجرة الكاكاو من الفصيلة الاستركولية)
cacaoyer; cacaotier

1713 **coconut; cocoanut** نارجيلة، جوزة الهند
coco

1714 **cocos** نارجيل
cocos; cocotier

1715 **cod-fish** غادس (من أسماك المياه الباردة البحرية وهي من الأسماك الاقتصادية)
morue (gadus)

1716 **codling** غادس صغير
petite morue

1717 **codling-moth** عثّ التفاح
pyrale des pommes

1718 **cod-liver oil** زيت كبد الغادس
huile de foie de morue

1719 **coefficient** معامل
coefficient

1720 **coelenterata** جوفية المعي (شعبة حيوانات ثنائية الطبقة تضم الهايدرا والحيوانات المرجانية وقناديل البحر. تتميز فيها الخلايا اللاسعة وفي بعض أنواعها تتضح ظاهرة تعدد الأشكال وتعاقب الأجيال).
coélentérés

1721 **coeliac artery** شريان جوفي
artère coeliaque

1722 **coeliaco-mesenteric artery** شريان جوفي مساريقي (أحد فروع الأبهر الظهري يزود معظم أجزاء الجهاز الهضمي)
artère mésentérique coeliaque

1723 **coelom** جوف (سيلوم) (تجويف في جسم الحيوان يحيطه غشاء بريتوني من جميع جوانبه)
coelome

1724 **coelomata** جوفيات (لفظ يطلق على شعب الحيوانات ذات الجوف)
coelomates

1725 **coelomic bay** خليج جوفي (سيلومي) منخفض أفقي يشبه الميزاب يوجد في جنين بعض الفقاريات الدنيا كالأسماك الغضروفية ويميز حدود الطبقة الجرثومية المتوسطة (ميزودرم)
baie coelomique

1726 **coelomic canal** قناة جوفية
canal coelomique

1727 **coelomic corpuscle** كُرَيَّة جوفية
corpuscule coelomique

1728 **coelomic epithelium** طلاء الجوف
epithélium coelomique

1729 **coelomic fluid** سائل جوفي
fluide coelomique

1730 **coelomic funnel** قمع جوفي (سيلومي) (جزء الكلية الأولية المبسطة (نفريديوم) الذي يتصل بالجوف في بعض الحيوانات مثل السهيم (الأمفيوكسس) ويكون على هيئة القمع)
entonnoir coelomique

1731 **coelomic sac** كيس جوفي
sac coelomique

1732 **coenocyte** مدمج خلوي (خلية نباتية تكون مفردة ولكنها تكون كثيرة النوى كما في بعض الفطور والطحالب)
coenocyte

1733 **cofee-bean** بذور البن (نبات البن من الفصيلة الفوية)
grain de café

1734 **coffee-tree (or coffee-shrub)** البن (شجرة من الفصيلة الفوية)
caféier

1735 **coffer-fish** أبو صندوق (سمك بحري يشبه الصندوق ومن أجناسه الاستراسيون)
coffre

1736 **cohesion** تماسُك
cohésion

1737 **colchicum** لحلاح (سورنجان)
colchicum; colchique

1738 **cold-blooded animal** حيوان متغير الحرارة (الحيوان الذي تتغير درجة حرارة جسمه بتغير درجة حرارة المحيط كالزواحف والبرمائيات)
animal au sang froid

1739 **cole** سلجم الأحراج (نبات من الفصيلة الصليبية)
navette

1740 **coleseed** سَلْجَم (نبات زراعي من الفصيلة الصليبية)
colza

1741 **coleoptera** غمدية الأجنحة (أعظم رتب الحشرات تشمل الخنافس والعثيات والجعليات والدراحيات والسوسيات والدعسوقيات والنضاريات الخ)
coléoptères

1742 **coleoptile** غمد البرعم الأوليّ (في بادرة الحشائش)
coléoptile

1743 **colerape** لفت (بقلة من الفصيلة
rave الصليبية ذات جذور درنية)

1744 **coleus** كوليوس (جنس نباتات
coleus زهرية من الفصيلة الشفوية)

1745 **coleus rotundifolius** غمدية مستديرة الورق (بطاطس افريقيا)
coleus rotundifolius (pomme de terre d'Afrique) (نبات له درنات من الفصيلة الشفوية)

1746 **collagen** كولاجن (مادة الألياف
collagène البيضاء) (المادة التي تتكون منها الألياف البيضاء في النسيج الرابط وكذلك المادة الأساسية بين الخلايا)

1747 **collar** ١) طوق (ما يحيط في
1) collier العنق كما في الحمامة المطوقة والخلايا المطوقة في الأسفنج والمنطقة الثانية في البلانو كلوسس بعد منطقة الخرطوم).
2) collet ٢) عنق (يطلق أحيانا على جزء النبات بين الساق والجذر)

1748 **collar-nerve** عصب الطوق
nerf du collier (عصب يوجد في منطقة الطوق في نصفيات الحبل)

1749 **collar-pores** ثقوب طوقية (فتحتان
pores du collier توصلان تجويف الطوق بالخارج في نصفية الحبل مثل البلانوكلوسس)

1750 **collateral bundle** حزمة جانبية
faisceau collatéral

1751 **collateral ganglion** عقدة جانبية
ganglion collatéral (عصبية)

1752 **collecting duct** قناة جامعة
canal collecteur

1753 **collecting tubule** قُنَيَّة جامعة
tubulure collectrice (قنية تفتح في حويض الكلية)

1754 **collective lens** عدسة لامّة
lentille collective

1755 **collenchyma** كلنشيمة (نسيج
collenchyme من خلايا حية جدرانها غليظة)

1756 **colloids** غراوانيات
colloïdes

1757 **colluvial soil** تربة طينية مشتركة
sol colluvial

1758 **colocynth** قريع (حنظل)
coloquinte

1759 **colon** قولون
côlon

1760 **colony** جِلَّة؛ مستعمرة
colonie (ruchée)

1761 **colorade beetle** خنفساء كولورادو
bête du colorado; doryphore

1762 **coloration** تلوّن، تلوين
coloration

1763 **colouring stains** صابغات
colorants

1764 **colour-vision** إبصار الألوان
vision des couleurs

1765 **coltsfoot** حشيشة السعال (نبات من الفصيلة المركبة)
cussilage
(tussilago farfara)

1766 **colubridae** الفصيلة الثعبانية
colubridés

1767 **columella** عميد
columelle

1768 **columella auris** عُمَيد الأذن (عظم صغير في الأذن الوسطى للبرمائيات والزواحف والطيور يمتد بين الأذن الداخلية وطبلة الأذن ووظيفته نقل الذبذبات الصوتية الواقعة على الطبلة)
columelle

1769 **columnar epithelium** طلائي عمودي (نسيج طلائي مقطع خلاياه الطولي يكون بشكل مستطيل كما في نسيج بطانة الأمعاء)
epithélium colonnaire (en forme de colonne)

1770 **colymbiformes** غواصيات (رتبة الطيور المائية من بينها الغواص أو الغطاس)
colymbiformes, (gaviformes pygopodes)

1771 **colza** سلجم
colza

1772 **coma** سفاة
barbe; chevelure (d'une graine)

1773 **comate** سَفوي، مشعر
chevelu; barbu

1774 **combination colour** لون مختلط
couleur combinée

1775 **comb of fowl** عرف الدجاجة
crête de volaille

1776 **combretum** جنس العسمة (نبات من الفصيلة الكمبريتية)
combretum

1777 **commensal** متعايش
commensal

1778 **commissure** رابط
commissure

1779 **commisure of brain** رابطة مخيّة (مجموعات من الألياف العصبية تربط الأجسام الموجودة في نصفي كرة المخ في الفقاريات)
commissure cérébrale

1780 **common bundle** حزمة مشتركة
faisceau commun

1781 **common factor** عامل مشترك
facteur commun

1782 **common or velvet osier** صفصاف السلالين
saule des vanniers

1783 **community** مجتمع (في علم البيئة: كل جملة من المتعضيات «الأحياء» تعيش معا دون ذكر خاص لأحوالها البيئية)
communauté
(combretacées)

1784 **companion cell** خلية مرافقة
cellule-compagne
(cellule femelle)

1785 **comparative character** صفة مقارنة
caractère comparé

1786 **compensating lenses** عدسات معوّضة
lentilles compensatrices
(ou de correction)

1787 **compensation** تعويض
compensation

1788 **complement** متمِّم؛ مكمِّل
complément

1789 **complementary cells** خلايا مكملة (خلايا مفككة)
cellules complémentaires

1790 **complementary factors** عوامل مكملة
facteurs complémentaires

1791 **complementary tissue** نسيج متمم (نسيج مفكك)
tissu complémentaire

1792 **complete flower** زهرة كاملة
fleur parfaite

1793 **complete metamorphosis** تحول كامل (دورة حياة الحشرة المتضمنة ـ اليرقة ـ العذراء ـ البالغة)
métamorphose parfaite

1794 **complex compounds** مركبات معقدة
composés complexes

1795 **compositae** الفصيلة المركبة (فصيلة من النباتات الزهرية، تتميز بنوراتها الهامية)
composées

1796 **composite ascidians** زقاق بحرية مركبة (وهي حيوانات تعيش في كتل وتتبع شعبية ذيلية الحبل)
ascidiens composés

1797 **compost** سماد الخليط (خليط من مواد نباتية تركت حتى تعفنت وأضيف إليها غالبا مواد حيوانية أو معدنية)
compost; terreau de feuilles

1798 **compound epithelium** طلاء مركب (نسيج طلائي يتكون من عدة صفوف من الخلايا)
epithélium composé

1799 **compound eye** عين مركبة (تتكون من عدة وحدات عوينية كما في الحشرات)
œil composé

1800 compound fruit ثمرة مركبة
fruit composé

1801 compound leaf ورقة مركبة
feuille composée

1802 compound palmate leaf ورقة مركبة راحية
feuille composée palmée

1803 compound pinnate leaf ورقة مركبة ريشية
feuille composée pennée (ou pinnée)

1804 compound rays أشعة مركبة
rayons composés

1805 compressed dates عجوة
dattes pressées

1806 compression of outer tissues انضغاط الأنسجة الخارجية
compression des tissus externes

1807 compression wood خشب كَبْس
bois de compression

1808 concentrated solution محلول مركز
solution de concentration; solution concentrée

1809 concentric متراكز (متمركز)
concentrique

1810 concentric bundle حزمة متمركزة
faisceau concentrique

1811 concha عقفة
conque

1812 concha auris عقفة الأذن
conque de l'oreille

1813 conchifera رخويات عقفية
conchifères

1814 condenser مكثف
condensateur

1815 condor كوندر (ويعرف أيضا بالنسر من رتبة الصقريات يمتاز بضخامة الجسم وطول الجناح وعرضه وقصر الذنب على العموم. رأسه صغيرة بالنسبة إلى حجمه الكبير. الأقدام قوية والمخالب قصيرة)
condor

1816 conduction strand حزمة موصلة
toron conducteur

1817 conduction توصيل
conduction

1818 conductivity الموصلية
conductivité

1819 condylar لُقْمي
condylien; condyloidien

1820 **condylar foramen** فتحة لقمية
foramen (ou orifice) condylien
(ثقب في الجمجمة أمام اللقمة القذالية (القفوية) لمرور العصب تحت اللسان)

1821 **cone** مخروط (أحد التراكيب الدقيقة في شبكية العين)
cône

1822 **coney = cony** وبر (حيوان ثديي من رتبة الوبريات ومنه ما يعيش في طور سيناء)
connil (ancien nom du lapin)

1823 **congenital immunity** مناعة خلقية (مناعة يتصف بها الحيوان منذ ولادته نقيضها مكتسب)
immunité congénitale

1824 **conidium** كونيديا (بوغ فطري يكثر في الزقيات ويقوم على جهاز بوغي خاص)
conidie

1825 **coniferates** المخروطيات (رتبة من عاريات البذور)
conifères

1826 **conifers** مخروطيات (صنوبريات) (هي من الزهريات عاريات البذور)
conifères

1827 **conjugal = conjugate** مقترن
conjugal

1828 **conjugation** اقتران، تزاوج
conjugaison

1829 **conjugation in paramecium** اقتران في البار اميسيوم (عملية تبادل المواد النووية بين فردين من البراميسيوم)
conjugaison dans le paramecium

1830 **conjunctiva** ملتحمة (الغشاء الذي يغطي مقلة العين ويبطن الجفنين)
conjonctive

1831 **connective tissue** نسيج ضامّ
tissu conjonctif

1832 **connector neuron** عصبون مُوصِل
neurone connecteur

1833 **conservation (or preservation) of species** حفظ النوع
conservation (ou préservation) des espèces

1834 **constitution** تركيب؛ تكوين
constitution

1835 **constriction** تخصر
constriction

1836 **constriction of the cell** تخصر الخلية
constriction de la cellule

1837 **continuous phase** الطور المستمر
phase continue (permanente)

1838 **continuous variation** تغير مستمر
variation continue

1839 contour-feather ريشة الجسم
pennes (ريش يغطي جسم الطائر بما في ذلك الجناحين والذنب)

1840 contractile vacuole فجوة انقباضية
vacuole contractile

1841 contraction انقباض
contraction

1842 control of trypanosomes مكافحة المثقبيات
contrôle des trypanosomes

1843 conus arteriosus مخروط شرياني
cône artériel (اتساع في بداية الجهاز الشرياني تصدر منه الأقواس الشريانية كما في الضفدعة)

1844 convallaria majalis زنبق الوادي
convallaria majalis (من الفصيلة الزنبقية)

1845 convergence تجمُّع
convergence

1846 convergent evolution تطور متقارب
évolution convergente (ظهور صفات مشتركة بين أفراد مجاميع متباعدة في الأصل)

1847 convex vein وريد محدب
veine convexe

1848 convolvulaceae الفصيلة العليقية
convolvulacées

1849 convolvus عُلَّيق (من الفصيلة
convulvus; liseron العليقية)

1850 copal كوبال (صمغ راتينجي
copal يستعمل في صنع البرنيق أي الورنيش)

1851 copalm ميّعة سائلة (جنس شجر
copalme (liquide ambar) طبي وللتزيين ويستخرج الراتينج البلسمي من بعض أنواعه)

1852 copepoda مجذافية الأرجل
copépodes (رتبة حيوانات صغيرة من صنف (طائفة) القشريات تتحرك بأرجل كالمجاذيف)

1853 copernicia نخلة الشمع
copernicia (جنس شجر من الفصيلة النخيلية)

1854 cop-meal دقيق الذرة الصفراء
farine de maïs

1855 coppice = copse مُنْسِغة؛ خِيسٌ
taillis

1856 coppice shoot فراخ المنسغة
brins de taillis (فراخ تنمو من براعم عرضية في أرومة الشجرة التي قطعت على سطح الأرض أو حرقت)

1857 coprah لب النارجيل (يعصر
coprah منه دهن النارجيل من أشهر الزيوت النباتية)

1858 **coprophagan = coprophagous**
coprophage
آكل البراز

1859 **copulation**
copulation
سفاد؛ جماع

1860 **copulation path**
chemin de la copulation
مسار السفاد (الممر الذي تمر فيه الحيامن عند السفاد (الجماع))

1861 **copulatory organ**
organe de copulation
عضو السفاد (الجماع)

1862 **coquito**
cocotier de Chili
جوبيه (شجر للتزيين من الفصيلة النخيلية)

1863 **coraco-brachial muscle**
muscle coraco-brachial
عضلة غرابية عضدية (عضلة توصل بين العظم الغرابي والعضد)

1864 **coracoid**
coracoïde
غرابي

1865 **coralliorhiza**
coralliorhiza
جنس الكورليوريزا

1866 **corbicula**
corbicula
سلة اللقاح (في النحل)

1867 **cord**
corde
كُرد

1868 **cord-wood**
bois de corde; **bois de stère** (bois à brûler)
حطب الكرد (خشب يقطع قطعا صغيرة ويقاس عادة بالكرد ويستعمل وقودا)

1869 **cordyline**
cordyline (liliaceae)
جنس زنبق النخيل (من الزنبقيات)

1870 **coreopsis**
coreopsis
جنس كوريوبسيس (جنس من النباتات الزهرية يتبع الفصيلة المركبة)

1871 **coriander**
coriandre
كزبرة (نبات حولي من الفصيلة الخيمية ويطلق كذلك على ثمره)

1872 **corium**
chorion
أدمة الجلد (عند الفقريات) (جزء الجلد الذي يقع أسفل البشرة)

1873 **cork**
liège
فلّين (مادة دمثة مطاطية كتوم لا تتعفن تستخرج من لحاء البهش أي بلوط الفلين)

1874 **cork cambium**
cambium de liège
كمبيوم فليني

1875 **cork cells**
cellules de liège
خلايا فلّينية

1876 **cork film**
péllicule (ou couche) de liège
غشاء فليني

1877 **cork oak**
chêne-liège
بلوط الفلين

1878 **corm** كورمة (ساق أرضية مكتنزة مثل القلقاس والزعفران)
bulbe

1879 **corn** ذرة (نبات زراعي حبي عشبي حولي من الفصيلة النجيلية)
maïs

1880 **corn cockle** خِرم الحنطة (نبات من الفصيلة القرنفلية بذوره سامة)
nielle des champs ou des blés; Agrostème Githago (Agrostemo githago)

1881 **cornea** القرنية
cornée

1882 **cornel-tree** قرانيا (جنس شجر مثمر من الفصيلة القرانية)
cornouiller (cornus)

1883 **cornflag** دلبوث (جنس من الفصيلة السوسنية)
glaieul

1884 **corolla** تويج (الغلاف الداخلي الذي يحيط بالأسدية والكرابل يتكون من البتلات)
corolle

1885 **coronal suture** تدريز إكليلي (تاجي) (تدريز يوصل بين العظمين الجداريين والجبهيين)
suture coronale

1886 **coronary artery** شريان تاجي (الشريان الذي يغذي عضلة القلب بالدم)
artère coronaire

1887 **coronary vein** وريد تاجي (الوريد الذي يمر به الدم بعد تغذية عضلات القلب)
veine coronaire

1888 **coronilla** كورونلة (أكيليل) (جنس أعشاب من الفصيلة القرنية الفراشية)
coronille

1889 **coronoid process** بروز إكليلي
apophyse coronoïde

1890 **corpora quadrigemina = quadrigeminal bodies** أجسام توأمية رباعية (الأجسام الأربعة التى توجد في الفصين البصريين في المخ المتوسط للثدييات)
tubercules quadrijumeaux (de la mœlle allongée)

1891 **corpus** جِسم
corps

1892 **corpuscle** كُرَيّة
corpuscule, globule

1893 **corpus luteum** الجسم الأصفر (في المبيض)
corps jaune
الجسم الذي يتكون في المبيض بعد حدوث عملية الحمل)

1894 **corrugator muscle** مُكمِّشة بين الحاجبين (عضلة)
muscle corrugateur (du front); muscle surcilier

1895 cortex قشرة (الجزء الخارجي من بعض الأعضاء في جسم الحيوان مثل الكلية وغدة الأدرنالين والمخ)
écorce; cortex

1896 cortex of brain قشرة الدماغ
substance corticale du cerveau

1897 cortex of kidney قشرة الكلية (الجزء الخارجي من الكلية الذي تقع فيه جسيمات مالبيجي)
écorce rénale

1898 cortical bundles حزم قشرية
faisceaux corticaux

1899 corylus بُنْدُق
corylus, noisetier

1900 corymb مِشْط (نورة غير محدودة تبدو أزهارها في مستوى واحد كالمشط)
corymbe

1901 costal cartilage غضروف ضلعي
cartilage costal

1902 costmary بلسميتة (نبات عطري من الفصيلة المركبة)
balsamite, (Baume des jardins)

1903 cotoneaster كوتونستر (جنس نبات زهري من الفصيلة الوردية)
cotoneaster

1904 cotton fibres ألياف قطن
fibres de coton

1905 cotton-grass كتّان المستنقعات
lin des marais

1906 cotton-tail أرنب برية (الأرنب الأسمر الأمريكي من الفصيلة الأرنبية ورتبة القواضم. آذانها أقصر من رأسها قليلا وذنبها أقصر من فخذها).
lapin de garenne (ou sauvage)

1907 cotton-thistle شوك الحُمُر
chardon aux ânes; artichaut sauvage

1908 cotylausaur كوتيلوسور (زاحفة منقرضة)
cotylausaurien

1909 cotylausauria كوتيلوسورات
cotylausauria

1910 cotyledon فِلقة (ورقة جنينية توجد في بذور النباتات البذرية)
cotyledon

1911 courtship مغازلة
cour

1912 cover crop شَجْراء التغطية؛ شجراء الغطاء
cover crop = (culture intercalataire)

1913 cowage كرز الأنطيل
cerisier des antilles

1914 cowbane شَوْكَران مُنْتِن (شَوْكَران سام). (نبات من الفصيلة الخيمية)
cicutaire; cigue vireuse (cicuta virosa)

1915 cowberry عِنب الأحراج
myrtille rouge, raisin des bois, raisin d'ours

1916 cow-gras نَفل المروج (نبات من الفصيلة القرنية)
trèfle des près (ou trèfle violet ou trèfle commun) (trifolium pratense)

1917 cow-Parsley سِرفيل برّي
cerfeuil sauvage

1918 cow-parsnip هِرَقْلِيّة (جنس نبات من الفصيلة الخيمية)
berce (Heracleum)

1919 cowslip زهرة الربيع
primevère commune ou des champs

1920 coxa ورك الحشرة
hanche
١) القطعة الأولى من أرجل الحشرة
٢) عظم الحوض الذي يتألف من الحرقفة والورك والعانة)

1921 crane's bill إبرة الراعي (جنس نبات زهري من الفصيلة الغرنوقية)
geranium; geraine; bec de grue

1922 cranial nerve عصب قِحْفي (العصب الذي ينشأ من أجزاء الدماغ المختلفة)
nerf crânien

1923 cranium قِحْف (صندوق الدماغ الذي يشكل من عظام الوجه تركيبا يعرف بالجمجمة)
crâne

1924 cranter ضرس العقل (واحدة من أضراس أربعة تخرج بعد استحكام الأسنان)
(wisdomtooth = dens serotinus
'dent de sagesse

1925 crassulaceae الفصيلة المخلدية (من ذوات الفلقتين)
crassulacées

1926 crassulae نتوءات جدارية
crassule

1927 crataegus زُعْرور (جنس من نباتات الفصيلة الوردية)
crataegus
Aubépine

1928 crayfish (or crawfish) سرطان البحر (حيوان بحري من صنف القشريات يمتاز بانضغاط جسمه من الناحيتين الظهرية والبطنية وبوجود زوج من الأرجل ذات الكلابة الكبيرة)
1) écrevisse
2) langouste

1929 creeping stem ساق زاحفة
tige rampante

1930 crenate مقروض، محزّز
crénelé; créné

1931 crepis خُفَّية
crépide; crépis

1932 crest عرف
crête
١) زائدة لحمية تعلو رأس الدجاجيات وتكون في الذكر أكبر منها في الأنثى
٢) بروز عظمي

1933 crested dog's tail ذيل الكلب
cynosures; cretelle des près (cynosurus cristatus)
(عشبة علفية من النجيليات)

1934 cretan silver bush; anthyllis anthyllide (anthyllis vulneria) نفل الرمال الأصفر (انتليس) (من نباتات الفصيلة القرنية)
anthyllide vulnéraire; trèfle jaune des sables

1935 cretinism قماءة، قزمية
crétinisme

1936 cricoid غضروف حلقي
cricoïde
(في الحنجرة) (الغضروف الثالث الرئيسي من غضاريف الحنجرة ويكون حلقي الشكل، مجاور للحلقة الغضروفية الأولى للقصبة الهوائية)

1937 cribriform غربالية الشكل
cribriforme

1938 cribriform plate صفيحة غربالية
plaque cribriforme
(صفيحة مثقبة تقع على جانبي الصفيحة العمودية من العظم المصفوي في الجمجمة)

1939 crinoid زنابق البحر (أحد أصناف (طوائف)
crinoïdes
الشوكيات تتفرع من ساقها الرئيسية فروع عديدة تشبه الريش)

1940 crocodile تمساح (طويل الخطم من رتبة التماسيح من صنف الزواحف)
crocodile

1941 crop حويصلة (انتفاخ في السطح البطني قبل مؤخرة المرىء في الطيور)
jabot

1942 crop or stand age معدل عمر الشجراء (أو عمر الشجراء المتوسط)
âge moyen d'un peuplement ou d'un massif

1943 crossing تهجين؛ تزويج
croisement
(عملية تزاوج بين نباتين أو حيوانين)

1944 crossing of plants تزويج النبات
croisement des plantes

1945 crossing over عبور
passage supérieur (entrecroisement supérieur)

1946 crossopterygii كروسوبتريجي
crossoptérygiens
(إحدى رتب الأسماك العظمية تمتاز بوجود الفتحتين المنخريتين الداخليتين، ذات زعانف مفصصة ومن المحتمل أنها الأصل في تطور الفقريات الأرضية)

1947 **cross over percentage** النسبة المئوية للعبور
pourcentage de passage (ou de croisement)

1948 **cross over value** مقدار العبور
indice de passage (ou de croisement)

1949 **crosswort** صليّبيّة (جنس نبات من الفصيلة الفوية)
crucianelle (crucianella)

1950 **crowberry** حجرية (جنس من الفصيلة الحجرية)
camarine; empètre (empetrum)

1951 **crown** تاج
couronne; diadème
١) الجزء الأعلى الظاهر من السن
٢) إكليل الحافر الذي يقع بين الرسغ والحافر.
٣) الجزء الأعلى من الشجرة المتفرع فوق الجذع (يقال رأس الشجرة وتاجها)

1952 **crown closure** انغلاق الظلة
fermeture du couvert
(تداني أعالي الشجر، رؤوسها وتيجانها وذراها حتى يمسّ بعضها بعضا).

1953 **crow's nest** مكنسة الساحرة
balai de sorcière

1954 **cruciferae** الفصيلة الصّليبية
crucifères
(من ذوات الفلقتين)

1955 **crumb** كَدَرة (كتلة مؤلفة من تلاحم عدد من ذرات التربة)
grumeau

1956 **crupper** كَفَل (ردف الحصان أو القسم الخلفي من الظهر)
croupe de cheval

1957 **crushed wheat** برغل (دشيش القمح)
blé (ou froment) broyé

1958 **crushing** سَحْق
broyage

1959 **crushing of cortex** سحق القشرة
broyage de l'écorce

1961 **cruciform** صليبي الشكل
cruciforme; en croix

1962 **crustacea** قشريات (حيوانات مفصلية الأرجل تمتاز منطقتها البطنية باحتوائها على عدة أزواج من أطراف السباحة منها الجمبري (سرطان البحر) والروبيان وبراغيث الماء)
crustacés

1963 **cryptogamia (cryptogams)** نباتات لا زهرية
cryptogames

1964 **cryptomeria japonica** سرو اليابان (شجر من الفصيلة الصنوبرية)
cryptomeria japonica

من خلايا مكعبة الشكل cubique
مقطعها العمودي مربع مثل
طلاء جدران الأنابيب البولية
في الكلية)

1965 **cryptostegia** كريبتوستجية
cryptostegia

1966 **crystal** بلورة
cristal

1967 **crystalline cone** مخروط بلوري
cône cristallin (تركيب مخروطي
الشكل في عوينة العين
المركبة للحيوانات المفصلية
الأرجل)

1968 **crystalloid** متبلور
cristalloïde

1969 **crystalloids** بلورانيات
cristalloïdes

1970 **crystal sand** رمل بلوري
sable cristallin

1971 **ctenoid** مشطي
cténoïde

1972 **ctenoid scale** حرشفة مشطية
écaille cténoïde (قرص عظمي
رقيق في بعض الأسماك
العظمية يمتاز بأن حافته
الخلفية مسننة محاكية أسنان
المشط)

1973 **cubeb** كَبابة (نبات من الفصيلة
cubèbe; poivre à queue الفلفلية)
(piper cubeba)

1974 **cubical epithelium** طلائي مكعبي
épithélium (نسيج يتألف من صف

1975 **cubic foot** قدم مكعبة
pied cube

1976 **cuboid** مكعّبي
cuboïde

1977 **cuckoo-flower** حُرف الماء (بقلة
cardamine des من الفصيلة الصليبية
près; cresson تنبت في الأراضي
des près (cardamine الرطبة)
pratensis)

1978 **cuckoo-pint** آرم (نبات يزرع
arum maculé لورقه وزهره من
(arum الفصيلة القلقاسية)
macularm)
gouet à feuilles
maculées

1979 **cuculiformes** الوقواقيّات
cuculiformes (الوقواقيات ـ
الكوكيات : وهي رتبة من رتب
الطيور يتحلى بعضها بريش
زاهي الألوان رقيق، نحيف،
منقارها صغير مستدق الطرف
مقوس إلى الأسفل، لأقدامها
أربعة أصابع اثنان إلى الأمام
واثنان إلى الخلف جناحها
طويل مدبب، تعتاش على
الحشرات بوجه خاص).

1980 **cucumber** خِيار (من الفصيلة القرعية)
concombre

1981 **cucumber-tree** رشدية (شجر مثمر من الفصيلة الغرنوقية ثمره حامض يصلح للشراب والمربى)
carampolier (averrhoa carambola)

1982 **cucumis** جنس الشمّام (من الفصيلة القرعية)
cucumis

1983 **cucurbit** قَرع (نبات مسطح من الفصيلة القرعية)
courge (cucurbita)

1984 **cucurbitaceae** الفصيلة القرعية (من ذوات الفلقتين)
cucurbitacées

1985 **cudbear** حزاز الصخر
orseille de terre

1986 **cudweed** بَرْسِيَّة
1) gnaphale; cotonnière (gnaphalium)
2) gnaphale; dioïque ou pied de chat

1987 **culex pipiens** كوليكس بايينس (بعوضة)
culex pipiens

1988 **culicidae** بعوضية (فصيلة البعوض هي حشرات من رتبة ذوات الجناحين)
culicidés

1989 **cull** سَقَطٌ
tare

1990 **cull (to)** أسقط
éliminer les tares

1991 **culm** قصبة
stipe

1992 **cultivation** زراعة
culture

1993 **culture media** مستنبت غذائي
bouillon de culture

1995 **cumin (or cummin)** كمّون (نبات عطري من الفصيلة الخيمية)
cumin

1996 **cumulative factors** عوامل متجمّعة
facteurs cumulatifs

1997 **cuneiform** إسفيني (أحد عظام رسغ القدم وفي الإنسان ثلاثة من هذه العظام تتصل بالمشط الخامس والرابع والثالث).
cunéiforme

1998 **cuneus** إسفين
cunéus; coin

1999 **cupressus** سَرْو (جنس أشجار من الفصيلة السروية من عاريات البذور)
cyprès

2000 **cup-shaped = cupular** كأسي الشكل
cupulaire; cupuliforme

2001 **cupule** كؤيس (كأس صغيرة تحيط بثمار بعض الأشجار كثمار البلوط والبندق والقسطل)
cupule

2002 curassow hocco
كوارس (نوع من طيور ضخام من رتبة الدجاجيات تشبه الدجاج التركي وتتبع رتبته ويعيش في امريكا الجنوبية)

2003 curcuma curcuma
كُرْكُم (جنس من نباتات الفصيلة الزنجيلية ويطلق أيضا على ريزوماته التي تستعمل تابلا)

2004 curly grain graine frisée
حبّة مجعدة

2005 curly grain in wood graine frisée dans le bois
التجزّع التجعدي في الخشب

2006 cursorial bird oiseau coureur
طير راكض

2007 cursorial foot patte de coureur
قدم راكضة (تطلق على القدم في الطيور خاصة إذا لاءمت الركض كقدم النعام)

2008 curved courbé
منحن؛ مقوس

2009 cuscus vétiver ou veryver ou chiendent des indes
نجيل الهندي (نبات جذره عطري، من الفصيلة النجيلية)

2010 cuscuta cuscute
حاموك، كشوث (جنس نباتات متطفلة من الفصيلة العليقية)

2011 cush-cush colocase (arum colocasia)
قلقاس (بقلة تؤكل عساقلها أي كورماتها مطبوخة)

2012 cusp cuspide
١) طية صمام القلب
٢) نتوء تاج الضرس

2013 custard apple tree asininier; asimina
أسمينة (شجرة من الفصيلة القشرية)

2014 cutaneous artery artère cutanée
شريان جلدي

2015 cutaneous gland glande cutanée
غدة جلدية (إحدى الغدد المنتشرة بالجلد مثل الغدد الشحمية)

2016 cutaneous vein veine cutanée
وريد جلدي (الوريد الذي يجمع الدم من الجلد)

2017 cuticle cuticule; pellicule (du riz, etc...)
أدمة

2018 cuticular appendage appendice cuticulaire
لاحقة (قشرية) (امتداد أو بروز قشري من جسم الحيوانات المفصلية الأرجل)

2019 cuticularization formation de la cuticule
تأدُّم

2020 cuticular lens lentille cuticulaire
عدسة قشرية (تغطي العوينة الواحدة في العين المركبة)

2021 cuticular pegs chevilles cuticulaires
بروزات أدميّة

2022 cuticular transpiration transpiraton cuticulaire
نتح أدمي

2023 cutin كيوتين
cutine

2024 cutinized مكوتَن
cutinisé

2025 cutis-layer طبقة الأدمة (تقع أسفل البشرة وتعرف بمنطقة الجلد الحقيقية)
couche dermique

2026 cuting عُقلة (قطعة صغيرة من ساق أو غصن أو جذر تغرز في الأرض أو في موضع آخر لكي ينشأ منها نبات جديد)
bouture

2027 cutworm يرقانة الحصيد (فراشة) (يرقانة العث التي تتغذى على النباتات الفتية القريبة من سطح الأرض)
moctuelle des moissons

2028 cycas سيكاس (جنس نباتات للتزيين تشبه النخل بجذعها وورقها ولكنها من عاريات البذور)
cycas

2029 cyclamen شجرة مريم (جنس نباتات خشبية معمرة من الفصيلة الربيعية)
cyclamen

2030 cycle دورة
cycle

2031 cyclic flower زهرة سوارية
fleur cyclique

2032 cycloid scale حرشفة مستديرة (قرص عظمي يغطي الجسم في بعض الأسماك العظمية يتميز بشكله المستدير)
écaille cycloïde

2033 cyclops سايكلوبس (حيوان قشري صغير يعيش في المياه العذبة، عينه مفردة في مقدمة السطح الظهري للحيوان، أعضاؤه التناسلية بارزة على جانبي المنطقة البطنية، تنتهي المنطقة البطنية بزوائد طويلة)
cyclope; cyclops

2034 cyclostomata مستديرات الفم (سايكلوستومات) (أدنى الفقريات تتميز بعدم وجود فكين حول الفم وإنما يحيط به قرص دائري أو مستدير قد تتطفل على الأسماك)
cyclostome

2035 cylindroid شبه أسطواني
cylindroîde

2036 cyme نورة (سنمة)
cyme

2037 cymose inflorescence نورة محدودة
inflorescence en cyme

2038 cynodontia زواحف كلبية الأسنان (زواحف بائدة كانت تعيش في العصر الترياسي وكانت أسنانها شبيهة بأسنان الكلب)
cynodontes

2039 cynognathus كلبية الفكين (ساينوغناثس)
cynognatus

2040 cyperus سِعْد (جنس نباتات عشبية ذات درنات من الفصيلة السعدية ذوات الفلقة الواحدة)
cyperus; souchet

2041 cyprinnoids شبّوطيات (مجموعة من الأسماك العظمية منها سمك المبروك والبسارية والبنى والشبوط وغيرها)
ciprinidés

2042 cyprinus شبوط (سمك) (جنس من رتبة الشبوطيات)
cyprinus
carassius; carassin;
cyprin doré; poisson rouge

2043 cypris سيبرِس (حيوان قشري بيضي الشكل صغير يتميز بدرع يحيط بجميع الجسم)
cypris

2044 cyst كيس؛ حوصلة
kyste

2045 cystic كيسي
kystique

2046 cystic artery شريان كيسي (شريان يغذي الحوصلة الصفراوية أو المرارية)
artère kystique

2047 cystic duct قناة كيسية (قناة تبرز من الحويصلة الصفراوية)
canal cystique

2048 cysticercus larva = bladder worm دودة مثانية (يرقانة لبعض الديدان الشريطية تشبه المثانة توجد في عضلات المضيف الوقتي كالبقر والخنزير)
larve cysticerque

2049 cystogenous cell خلية مولدة للكيس
cellule cytogénétique

2050 cystolith حصاة مثانية
cystolithe

2051 cytase سيتاز
cytase

2052 cyte لاحقة (بمعنى خلية)
cellule

2053 cytisus ستسس، قوطيسوس (جنس من الجنبات غير الشائكة من الفصيلة القرنية)
cytise

2054 cytoblast مولدة الخلية؛ أرومة الخليّة
cytoblaste

2055 cytochrome صبغة خلوية
cytochrome

2056 cytogenetics علم الوراثة الخلوي (يطلق على علم الوراثة وما يتبعه من دراسات للخلية)
cytogénétique

2057 cytology علم الخلية (يبحث في بنية الخلايا وتشكلها وتطورها وتركيبها وخصائصها)
cytologie

2058 cytolysis انحلال الخلايا
cytolyse

2059 cytoplasm سايتوبلازم (ما يكون خارج النواة من بروتو بلازم)
cytoplasme ou
cytoplasma



2060 **dacryocyst** كيس الدموع
dacryocyste

2061 **dactyl (dactulos)** إصبعي
dactyle

2062 **dactylopodite** قدم إصبعي
dactylopodite (القشريات)

2063 **dactylys** إصبعية (جنس
dactyle نباتات من
الأعشاب العلفية
من الفصيلة
النجيلية)

2064 **dacus oleae** ذبابة الزيتون
dacus oleae (حشرة من ذوات
(mouche des الجناحين تضر يرقانتها
olives) بثمر الزيتون)

2065 **daddofil** نرجس بري
narciss sauvage (جنس من النباتات
ou faux-narcisse ذوات الأزهار
الجميلـــة
من الفصيلـــة
النرجسية)

2066 **dahlia** جنس داليا (جنس
dahlia من النباتات
من الفصيلة
المركبة، نوراته جميلة)

2067 **daisy** مرجريت (جنس نباتات
marguerite تزرع للتزيين)

2068 **damask rose** ورد دمشق
rose de provins; (نوع من الورد
rose de Damas من الفصيلة الوردية)
rose incarnate

2069 **dame's violet** هسبرس (جنس من النباتات ذات الأزهار الجميلة من الفصيلة الصليبية)
Julienne (des dames); Hesperis

2070 **damping-of diseass** مرض الذبول
maladie de la paleur

2071 **dandelion** هنديا بريّة (جنس نباتات من الفصيلة المركبة)
pissenlit officinal; dent-de-lion

2072 **dane flower** زهرة المشتري (القطرب)، (نبات زهري من الفصيلة القرنفلية)
coquelourde; fleur de Jupiter (agrostemma fols jovis)

2073 **danewort** بيلسان صغيرة (شجرة من الفصيلة البيلسانية)
sureau yeble petit sureau (sambucus ébulus)

2074 **daphnia pulex** دافنيا (برغوث الماء العذب)، (حيوان قشري صغير يعيش في الماء العذب ويسمى برغوث الماء ويمتاز بدرعه الذي يمتد على طول الجسم ويمتد بشكل بروز مدبب في المؤخرة، لوامسه الأمامية طويلة تخرج خارج الدرع)
Daphnia pulex (puce d'eau)

2075 **dark band** شريط قاتم (إحدى المناطق الكائنة في الليف العضلي المخطط التي تتبادل مع الأشرطة الفاتحة)
bande noire ou sombre

2076 **dark field** المجال المظلم
champ noir

2077 **darnel** زوان، صامّة (نبات عشبي من الفصيلة النجيلية)
ivraie (Enivrante), (Lolium temulentum)

2078 **Darwin** داروين
Darwin

2079 **darwinism** الداروينية (نظرية من نظريات التطور العضوي التي تستند إلى ظاهرة الانتخاب الطبيعي للأحياء)
darwinisme

2080 **date** تمرة، بلحة، (ثمرة نخل البلح)
datte

2081 **date-palm** نخيل (شجر مثمر من الفصيلة النخيلية)
dattier

2082 **daughter cell** خلية وليدة (هي الناشئة من انقسام الخلية الوالدة)
cellule fille

2083 **daughter colony** مستعمرة وليدة
colonie fille

2084 **day-flower** كميلن(نبات من الفصيلة الكميلينية من ذوات الفلقة الواحدة)
commelyne (commelinacées)

2085 **daylight vision** رؤية نهارية
vision diurne

2086 **day-lily** زنبق النهار، فتنة النهار (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الزنبقيّة)
hemerocalle (Hemerocallis)

2087 **dead bodies** الأجسام الميتة
corps morts

2088 **death point** الدرجة المميتة، النقطة المميتة
degré de la mort

2089 **decay** انحلال، تلف، تفسّخ (تفكك المادة الخشبية، بتأثير الفطور أو المواد الكيميائية أو الحرارية)
pourriture; décomposition; dépérissement

2090 **deciduous** نفضي، سليب (متساقط الأوراق)
caduc

2091 **deciduous insect** حشرة ساقطة الأجنحة
insecte à ailes caduques

2092 **decoloration** إزالة اللون
décoloration

2093 **decorticated** مقشور
décortiqué

2094 **decreasingly pinnate** ريشية متناقصة (وتوصف بها ورقة النبات المركبة التي تكون الوريقات القريبة من قمتها أصغر من الوريقات البعيدة عنها فتأخذ الورقة شكلا مثلثا)
pinne décroissant

2095 **decumbent** مضطجع
décombant (couché)

2096 **decussate** متصالب
décussé; croisé en X

2097 **deep petrosal nerve** عصب صخري عميق
nerf pétreux profond

2098 **defecation** تبرّز
défécation

2099 **deferred shoots** أفراخ آجلة
pousses (ou rejets ou rejetons) différés

2100 **definite** محدود
défini

2101 **definite inflorescence** نورة محدودة (وهي نورة النبات التي ينتهي محورها بزهرة)
inflorescence définie

2102 **definitive** نهائي
définitif

2103 **deflected** منحرف (وتطلق على الأجزاء أو أعضاء النبات التي تنثني إلى الخارج بعيدا عن المحور)
dévié

2104 **deflection** انحراف
déviation; déflexion

2105 **deflorate** متساقط الأزهار
défleuri

2106 **defoliate** أجرد الورق
défeuillé

2107 **defoliation** تجرّد الأوراق
défeuillaison; défoliation

2108 deforest (to) ١) أزال الغابة ٢) أزال الأحراج
1) défricher
2) déboiser (استأصل الحرجة وهو أن تزال أو تتلف جميع أشجار الحرجة أو معظمها فتستحيل العودة إلى توالد الشجر أو تكاثره إلّا بوسائل صناعية)

2109 deformation تشويه
déformation

2110 deformity تشوه
déformité

2111 degenerate (to) اضمحلّ
dégénérer

2112 degeneration اضمحلال
dégénération; dégénérescence

2113 degradation انحطاط
dégradation

2114 dehiscence تفتح (كتفتح بعض الثمار وأكياس البوغ وغيرها)
déhiscence

2115 dehiscent متفتّح
déhiscent

2116 dehydration نزع الماء (عملية إزالة الماء من النسيج أو من الكائن)
déshydration

2117 dehydrogenation نزع الايدروجين
déshydrogénation

2118 delignification نزع اللّجنين (إذابته بأنزيم خاص، أو بغير ذلك)
délignification

2119 delimitation إعادة تحديد
délimitation

2120 delimited محدّد
délimité

2121 delphinium عايق (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الشقيقية)
delphinium; dauphinelle

2122 delta-leaved دلتيّ الورق (وصف للنبات الذي يكون ورقه على شكل مثلث)
feuilles en delta (ou en triangle)

2123 deltoid دلتي، دالين
deltoïde; deltaique; en delta (feuille)

2141 deltoid muscle عضلة دالية (عضلة في منطقة العضد)
muscle deltoïde

2125 demilunar-semilunar نصف هلالي
demi-lune

2126 demospongiae اسفنجيات شائعة (أحد أصناف (طوائف) شعبة الاسفنجيات تمتاز بهيكلها المتكون من أشواك سلكونية أو ألياف اسفنجية أو كليهما معا منها جنس spongilia (السبونجيلا))
démosponges

2127 **dendrical = dendriform** متشجر (على هيئة الشجر)
dendroïde; dendriforme

2128 **dendrite** زائدة عصبونية (شجرية) (الزوائد الشجرية هي تفرعات الخلية العصبية التي تنتقل فيها الحوافز العصبية)
dendrite

2129 **dendrochronology** علم تسنين الشجر
dendrochronologie

2130 **dendrologist** مختص في علم الأشجار
dendrologue

2131 **dendrology** علم الأشجار (فنّ زراعة الأشجار)
dendrologie

2132 **dendrometer** مقياس عمر الشجر
dendromètre

2133 **denitrification; deazotification** نزع النتروجين (وهي عملية تقوم بها بعض بكتريا التربة وتعتبر عكس عملية النترجة)
denitrification

2134 **denitrifying (deazotifying) bacteria** البكتريا نازعة النتروجين
bactérie de dénitrification

2135 **dense bone** عظم كثيف (عظم صلد يتميز بوجود أجهزة هافرس ولا تتخلله فجوات كعظم الفخذ مثلا)
os épais

2136 **dental formula** معادلة سنية (توضح عدد الأسنان من مختلف الأنواع في نصف الفك الأعلى ونصف الفك الأسفل)
formule dentaire

2137 **dental margin** حافة مسننة
marge dentelée ou dentée (d'une feuille)

2138 **dentary ; dental** سنّي (كل ما ينسب إلى السن مثل الأعصاب السنية والقنوات السنية والعظم السني والأوعية السنية إلخ)
dentaire

2139 **dentation** تسنّن
dentelure

2140 **denticle** سنينة (سن صغيرة)
denticule

2141 **dentiform** سني الشكل
dentiforme

2142 **dentine** عاج (السن) (وهو المادة التي يتركب منها الجزء الأكبر من كل سن)
ivoire; dentine

2143 **dentition** تسنين (يطلق على ظهور الأسنان كما يطلق على عددها وترتيبها ونوعها في مختلف أنواع الحيوان)
dentition

2144 **dentzia** دنتزية
dentzie

2145 **dependant union** رابطة اعتمادية
union dépendante

2146 **deplasmolysis** انتفاخ
déplasmolyse

2147 **depletion** استنفاذ
épuisement; dépletion

2148 **deposition** ترسيب
dépôt

2149 **depressor muscle** عضلة خافضة
muscle abaisseur

2150 **depressor nerve** عصب خافض
nerf abaisseur

2151 **derivative (germ-cell)** خلية جرثومية مشتقة
spermatozoïde dérivé

2152 **derived proteins** بروتينات مشتقة
protéines dérivés

2153 **derm = derma = dermis** أدمة
derme (تطلق على طبقة الجلد التي تلي البشرة من الداخل)

2154 **dermal bone** عظم أدمي (عظم
os dermique يتكون في منطقة أدمة الجلد)

2155 **dermal muscle** عضلة أدمة
muscle dermal

2156 **dermatogen** منشىء الأدمة
dermatogène (générateur de derme)

2157 **dermatome** درماتوم (القسم
dermatome الخارجي من الميزودرم المتوسط الذي يكون أدمة الجلد)

2158 **dermatosis** مرض الجلد
dematose

2159 **dermoptera** ديرموبترات (رتبة
dermoptères; من الثدييات)،
dermatoptères (تتضمن الليمور الطيار) تعيش في جزر الهند الشرقية والجنوب الشرقي من آسيا وجزر الفيلبين ولها وجه شبيه بوجه الكلب والتركيب الجناحي هو امتداد جلدي متسع في منطقة الذراع) .

2160 **descriptive zoology** علم الحيوان
zoographie الوصفي

2161 **destruction = Katabolism** ١) تحطيم
1) destruction ٢) أيض هدمي
2) catabolisme (وهو طور الأيض يهبط فيه الجهد الكيموي في جسم الحي فتضيع الطاقة)

2162 **deterioration** تدهور
détérioration

2163 **determinate cleavage** تفلق محدّد
division (ou (تفلق البيضة المخصبة
fissure) الذي ينتج عنه خلايا
déterminée محددة المستقبل أو ما ينشأ منها من أعضاء)

2164 **determination** تحديد
détermination

2165 **detritus** فتات (ما تبقى
détritus من الكائنات التي تموت وتسقط في قاع النهر أو البحر وتختلط بالرمل أو الحصباء أو

الطين وما أشبه فيتخصص بعض الحيوانات في التغذي بها)

2166 **development** تنمية
développement

2167 **development of eye** تكوّن العين
développement de l'œil

2168 **De Vries** دي ڤريز (عالم نبات
De Vries هولندي اشتهر بعمله في موضوع الطفرات الوراثية)

2169 **dewlap** غبغب (لحم متدل
fanon (de la vache) تحت الرقبة في بعض الحيوانات)

2170 **dew point** نقطة التكثف، نقطة
point de condensation الندى (درجة الحرارة التي يكون عندها بخار الماء الموجود في الجو كافيا لاشباعه وتكاثفه وتكوّن الندى)

2171 **dextrin** ديكسترين (مادة صمغية
dextrine تستخرج من النشا)

2172 **dextrose** دكستروز
dextrose

2173 **diabetes mellitus** مرض البول السكري
diabète

2174 **dialypetalae** سائبة البتلات
dialypétales (وتوصف بها مجموعة من النباتات تكون بتلات الأزهار بها منفصلة)

2175 **dialysepalous** سائبة السبلات
dialysépale; polysépale

2176 **dialyser** جهاز الفصل الغشائي،
dialyseur جهاز الديلزة

2177 **dialysis** غشائي، ديلزة
dialyse

2178 **diamond-beetle** خنفساء ماسية
entime

2179 **diaphragm** الحجاب الحاجز؛ حجاب
diaphragme

2180 **diaphysis** ١) الطور الانفصالي
diaphyse ٢) ساق العظم (ساق العظم الطويل كما في حالة عظم الفخذ والكعبرة والزند)

2181 **diarch** ثنائي الحزم (في الجذور)
à arc double

2182 **diastase** دياستاز (أنزيم عمله
diastase الأساسي تحويل النشا إلى سكر، وهي خمائر تذوب في الماء تفرزها خلايا حيوانية ونباتية ولها خاصة تحويل بعض المواد)

2183 **diastasis** خلع
diastasis

2184 **diastema** فسحة سنية (فراغ
disatème ما بين القواطع والأضراس كما في القوارض مثلا)

2185 **diaster = dyaster** diaster; amphiaster
ذو النجمين (تطلق على طور في الانقسام الخلوي غير المباشر يظهر فيه نجمان متقابلان في قطبي الخلية)

2186 **diastomatic transpiration** transpiration biast
نتح ثغري

2187 **diatom** diatomée
دياتوم (طحالب أحادية الخلية جدرانها على شكل مصراعين ومشبعة بالسليكا وهي على صور مختلفة)

2188 **dibranchia** dibranches
ثنائية الخياشيم (رتبة حيوانات من الرخويات الرأسيات الأرجل)

2189 **dicarpellary or bicarpellary** bicarpe
ثنائي الكرابل (متاع ذو كربلتين كما في الفصيلة الباذنجانية)

2190 **dicephalous** dicéphale
ذو رأسين

2191 **dichasium = dichasial** dichasium
ثنائي الشعبة (تفرع فيه تنقسم القمة النامية كل مرة إلى قسمين يعطيان فرعين متماثلين)

2192 **dichlamydeous = dichlamydae** a double périanthe
ذات غطائين، ذات غلافين زهريين

2193 **dichogamy** dichogamie
تفاوت النضج في الأمشاج (نضج الأمشاج (الكميتات) الذكرية والأنثوية في أوقات مختلفة في الكائن الحي نفسه)

2194 **dichotomous branching** bifurcation dichotome
تفرغ ثنائي الشعب (وفيه تتفرع القمّة النامية إلى فرعين ويتكرر هذا التفرع كل مرة)

2195 **dicotyledons** dicotylédones
ذوات الفلقتين

2196 **dicyclic** bicyclique
مزدوجة السوار (وتوصف به الأعضاء الزهرية إذا كانت في محيطين كأوراق الغلاف الزهري والطلع)

2197 **didynamous** didyname; didynamique
أسدية مختلفة الأطوال (وتطلق على الأزهار إذا اختلفت أطوال الأسدية بها)

2198 **dieback** dépérissement
موت (الموت المترقي لأي جزء من النبات يبدأ عموما من طرفه الأعلى)

2199 **difference** différence
فرق

2200 **differentiation** différentiation
تميّز

2201 **diffuse-porous wood** bois à pores diffus
خشب منتشر المسام (خشب صلب تكون فيه المسام (الأوعية) متفرقة أو منتشرة على كل

ومكان كل واحدة منها بالنسبة لمجموعة الأصابع الخماسية)

2210 **digitalis** ديجيتاليس (جنس نباتات
digitale; من الفصيلة الشخصية
doigtier; يستعمل في علاج القلب)
gantelet

2211 **dihybrid inheritance** تهجين بصفتين (عملية
hérédité تزاوج بين فردين
bihybride يختلفان في زوج من الصفات)

2212 **dilator** ممدِّد (موسع)
dilatateur

2213 **dimorphism** ازدواج الشكل
dimorphisme (التشكيل) (وهو كون
= dimorphie بعض الحيوانات
والنباتات تتبدل أشكالها النوعية في مختلف فصول السنة أو في أطوار نموها المختلفة)

2214 **dinosaur** دينوسور (من الزواحف
dinosaur البائدة)

2215 **dioecious** ثنائي المنزل (هو النبات
dioïque إذا كانت أزهاره وحيدة
الجنس وكل جنس على نبات مستقل مثل النخل)

2216 **diploblastia** ثنائي الطبقة
diploblaste (الحيوانات التي
يتكون الجسم فيها من طبقتين جنينيتين هما الاكتوديرم والاندوديرم وتشمل جوفية المعي)

عرض حلقة النمو السنوي، من دون أن يحصل من ذلك نقص مفاجيء في الأبعاد «الحجم» بين خشب الربيع وخشب الصيف)

2202 **diffusion** انتشار (خاصة في بعض
diffusion الأجسام وهي أن تنتشر
في كتلة مائعة وأن تخترق أغشية التنافذ)

2203 **diffusion gradient** التدرج الانتشاري
pente de diffusion

2204 **digastric muscle** عضلة ذات البطنين
muscle digastrique

2205 **digestion** هضم (العمليات
digestion الهضمية الميكانيكية
والكيميائية التي تحول المواد المعقدة إلى بسيطة قابلة للامتصاص والتمثل)

2206 **digestive gland** غدة هضمية
glande digestive

2207 **digestive system** جهاز الهضم
système digestif (الجهاز الذي يتألف
من القناة الهضمية والغدد الملحقة بها)

2208 **digit** إصبع
doigt

2209 **digital formula** معادلة الأصابع
formule digitale (معادلة تبين
أصابع النوع من الحيوان

2217 **diploid** ثنائي الصبغيات (توصف به الصبغيات (الكروموسومات) في الخلايا الجسدية أي التي تحتوي نواتها ضعف عدد الصبغيات التي توجد بالأمشاج)
diploïde

2218 **diplospora** بوغ ثنائي (يطلق على الأبواغ ذات الخليتين كالأبواغ المتأخرة التليتية teletospores لصدأ القمح)
diplospora

2219 **diplotene** ازدواجي (في الصبغيات)
diplotène

2220 **dipnoi = lungfishes** أسماك رئوية (تمتاز بامتلاكها فتحات منخرية خارجية وداخلية وتحول النفاخة الهوائية إلى عضو تنفسي)
dipnés; dipneustes

2221 **diptera** ثنائيات الجناح (حشرات يبقى بها زوج واحد من الأجنحة بينما يتحول الآخر إلى دبابيس توازن)
diptères

2222 **direct division (or amitosis)** انقسام مباشر
division directe (ou amitose)

2223 **directive evolution** تطور موجّه (تطور ينشأ عن استمرار أثر بيئة خاصة على الحيوان بجعله أكثر ملاءمة لها)
évolution directrice

2224 **direct metamorphosis** تحوّل مباشر
métamorphose directe

2225 **disaccharides** سكريات ثنائية
bisaccharides

2226 **disc** قرص
disque

2227 **disc-florets** أزهار قرصيّة
disciflores

2228 **discoid stem** ساق قرصيّة
tige discoïde

2229 **discomycetes** فطريات قرصيّة
discomycètes

2230 **discontinuous distribution** توزيع غير مستمر (غير متصل)
distribution discontinue

2231 **discontinuous phase** طور غير مستمر
phase discontinue

2232 **discontinuous variation** تغيّر غير مستمر (تباين غير مستمر)
variation discontinue

2233 **disease** مرض
maladie

2234 **disintegration** تفتّت
désintégration

2235 **disjunctive symbiosis** تكافل منفصل (هي حالة من التعايش المؤقت لا يكون فيها الشريكان على اتصال مباشر كالعلاقة بين الأزهار والحشرات)
symbiose disjonctive

2236 dispersal انتشار (ويطلق على انتقال البذور من الثمار التي تكونت فيها إلى مكان بعيد بفعل عوامل متعددة)
dispersion

2237 dispersed phase طور منتشر
phase diffusé (dispersée)

2238 dispersion medium وسط انتشار
milieu de dispersion

2239 displostichous ثنائي الصفوف (مثل انتظام البذور في بعض الثمار صفين رأسيين كما في الفصيلة الصليبية)
displatique

2240 dissected leaf ورقة مجزّأة (وتكون حافتها غير تامة والتفصيص لا يصل إلى العرق الوسطي أي العير)
feuille disséquée

2241 dissection تشريح
dissection

2242 distal أبعد (للعضو) (الجسم البعيد عن محور الجسم، مثل موقع اليد بالنسبة للذراع)
distal

2243 distance-receptor مستقبل من بعد
récepteur à longue distance

2244 distichous ثنائي الصفوف (وتطلق علي الأجزاء النباتية كالأوراق أو البذور إذا كانت مرتبة في صفين)
distique

2245 distinctive character صفة مميزة
caractère distinctif

2246 distinctive difference فرق مميّز
différence distinctive

2247 distinctive property خاصة مميزة
propriété distinctive

2248 distortion التواء
distortion

2249 distortion of tissues التواء الأنسجة
distorsion des tissus

2250 disymmetrical or bisymmetrical ثنائي التماثل (يطلق على الكائن أو العضو الذي يمكن قسمته إلى قسمين متماثلين)
bissymétrique

2251 dithering-grass قصفة (جنس نبات من الفصيلة النجيلية سميت بذلك لانحناء سنيبلاتها واهتزازها في ألين ريح)
brize moyenne

2252 diurnal نهاري (وتطلق على الظاهرة التي تحدث في الكائنات الحية أثناء النهار)
diurne

2253 divaricate or bifurcate ذو شعبتين
divarique

2254 diverticulum ردب (أنبوبة مسدود طرفها مثل الزائدة الدودية)
diverticule

2255 division القسم (في التصنيف)
division

2256 division of labour تقسيم العمل
division du travail

2257 **division of physiological labour** تقسيم العمل الفسيولوجي
division du travail physiologique

2258 **diytbrid ratio** نسبة التهجين الثنائي
rapport bihybride

2259 **decortication** تقشير (إزالة القشرة)
décortication; décorticage

2260 **dodder** حامول، كسشوت (جنس من النباتات الطفيلية من الفصيلة العليقية)
cuscute

2261 **dogberry-tree or dogwood** قرانيا (جنس شجر مثمر للتزين من الفصيلة القرانية)
cornouiller (cornus)

2262 **dog-fennel = may weed** بابونج منتن (جنس من نباتات عشبية من الفصيلة المركبة)
camomille puante (maruta cotula)

2263 **dog-rose** ورد الكلاب (هو النسرين)
églantier des chiens (canina)

2264 **dog's bans** قاتل الكلاب، خانق الكلب (جنس من نباتات الفصيلة الدفلية)
apooyn; aconit tue-chien

2265 **dog's grass** نجيل (عشب من الفصيلة النجيلية)
chiendent; (cynodon dactylon)

2266 **dominant** سائد (ما يؤلف جماعة نباتية ويكون له أكبر تأثير في طابعها)
dominant

2267 **dominant character** صفة غالبة (تطلق في الوارثة على صفة تسود الصفة المضادة لها كالأسود يسود الأبيض)
caractère dominant

2268 **Donnan equilibrium** اتزان دونان
équilibre de Donnan

2269 **donor** مانح
donneur

2270 **dor beetle** خنفساء طنّانة
stercoraires; hannetons

2271 **dormancy** سكون؛ سبات (وهي الحال التي تكون عليها بذرة ناضجة وسليمة، تأخر انتاشها «انباتها» كثيرا جدا وأن تكون الأحوال الخارجية تساعد على ذلك الانبات)
état dormant

2272 **dormant bud** برعم مستكن (برعم يمكث خاملا مدة غير محدودة حتى يحصل ما يحثه على النمو)
bourgeon dormant

2273 **dormant phloem** لحاء كامن
liber ou pholoème dormant

2274 **dormant stage** طور السكون، طور السبات
étape dormante

2275 **dorsal aorta** أبهر ظهري (أكبر شرايين الجسم يمتد في الناحية البطنية للعمود الفقري)
aorte dorsale

2276 **dorsal fin** زعنفة ظهرية
nageoire dorsale

2277 **dorsal lip** شفة ظهرية
lèvre dorsale

2278 **dorsal suture** تدريز ظهري
suture dorsale

2279 **dorso-lateral placode** صفيحة ظهرية جانبية
plaque dorso-latérale

2280 **double - graft** تطعيم مزدوج (تطعيم الأصل ثم تطعيم الغصن النامي من الطعم وهو مدعاة إلى كثرة الثمر وجودته)
surgreffage; griffage double

2281 **doucin stock** أصل (الأصل الذي يركب فيه الطعم)
doucin; porte-greffes

2282 **doum = doum-palm** دوم (شجر يشبه النخيل من الفصيلة النخيلية)
doum (hyphaene thebaica ou corypha theb.)

2283 **dove's foot** غرنوقي (جنس نبات زهري من الفصيلة الغرنوقية الجارونية)
bec-de-grue; geranium

2284 **dowminess** أزغاب
pubescence

2285 **down-feather** ريش زغبي
plumage de duvet

2286 **dracaena or dragon-tree** دراسينا (جنس شجر للتزيين يشبه النخل من الفصيلة الزنبقية)
dracena; dracaena; dragonnier

2287 **dragon-fly** رعّاشة (حشرة من رتبة غير متشابهة الأجنحة)
libellule

2288 **dragon's blood** دم الأخوين؛ أيْدَع (شجر يخرج من جذعه عصارة صمغية بحمرة الدم تستعمل في صناعة البرنيق أي الورنيش الثمين)
sang-dragon (drocoena draco)

2289 **drain-pipe cell** خلية أنبوبية صارفة
cellule de drainage

2290 **drone (male bee)** ذكر النحل
faux bourdon; abeille mâle

2291 **drooping** متدلّية (وصف للنورة أو الزهرة عادة حينما تكون متصلة بالساق وقمتها متجهة إلى أسفل)
retombante; pendante

2292 **drosera** دروسيرة (جنس نباتات عشبية معمّرة تفرز أوراقها عصارة حامضة لزجة تعلق بها صغار الحشرات فيمصها النبات ويهضمها من الفصيلة الدروسيرية)
drosera; drosère

2293 **drosophila** ذبابة الفاكهة (ذباب الفاكهة تستخدم في التجارب الخاصة بعلم الوراثة)
drosophile

2294 drought resistance مقاومة الجفاف
résistance de la sécheresse

2295 drupe حسلة
drupe

2296 druses بلورات متجمعة
druses; poches à cristaux

2297 dry farming زراعة جافة
dry farming

2298 dry fruit ثمرة جافة
fruit sec

2299 dry lenses عدسات جافة
lentilles sèches

2300 dryopteris سرخس ذكر (نبات من السراخس يستعمل في الطب)
dryopteris; filix masculin; fougère mâle

2301 ductless gland غدة صماء (غدة عديمة القناة تطرح إفرازاتها مباشرة إلى مجرى الدم)
glande à sécrétion interne

2302 ductus ejaculatorius قناة الدّفق
conduit éjaculatoire

2303 duff غطاء عضوي (بساط المواد النباتية المنحلة أو نصف المنحلة المركبة خاصة من أوراق ميتة)
couverture organique

2304 dung روث
fiente; crotte

2305 dung beetle خنفساء الروث
bousier

2306 dung-fork مذراة
fourche à fumier

2307 duodenal vein وريد اثنا عشري
veine duodénale

2308 duodenum الاثنا عشري
duodénum

2309 duplication تضاعف (ازدياد عدد الوحدات الى الضعف كعدد الصبغيات (الكروموسومات) مثلا عند الاخصاب)
duplication

2310 durability تحمل
résistance

2311 durability of wood تحمل الخشب
résistance du bois

2312 dura - mater الأم الجافية (الطبقة الخارجية التي تحيط بالدماغ والنخاع الشوكي وتتألف من نسيج رابط ليفي)
dure - mère

2313 duration بقاء؛ مدى العمر
étendue de la vie

2314 dusty = milier أذنية (زهرة الربيع) (جنس نبات من الفصيلة الربيعية)
auricule

2315 dwarf birch بتولا قزمة
bouleau nain (betula nana)

2316 dwarfing تقزم
nanisme

2317 dwarf juniper عرعر «قزم»
genévrier nain (juniperus nana)

2318 dwarf shoot ساق قزمية
pousse naine

2319 dyer's broom جنستا الصباغين (نبات من الفصيلة القرنية)
genêt des teinturiers (genista tinctoria)

2320 dyer's buglos سنجار (نبات من الفصيلة الحمحمية)
orcanette

2321 dyer's greenweed جنستا الصباغين (نباتات من الفصيلة القرنية)
genêt des teinturiers (gensita tinctoria)

2322 dyer's moss حزاز الصباغين (أنواع من الأسن)، (يعيش بين الصخور، يستخرج منها صبغ أحمر، كما تحضر منها مادة عباد الشمس)
orseille (tinctoriale) (lichen)

2323 dynamic حركي؛ دينامي (يستعمل في علم البيئة النباتية للدلالة على أن الكساء الخضري متغير غير ثابت)
dynamique (végétation)

2324 dytiscus خنفساء مائية (ديتيك) (حشرة مائية من رتبة مغمدات الأجنحة)
dytique



2325 **eagle** عقاب (طير من رتبة الصقريات ومن فصيلة الصقور يمتاز بكبر الحجم وضخامة المنقار المعقوف والمناخر مكشوفة فتحتها مستديرة أو بيضية الشكل. الذنب مستدير النهاية. الرسغ مكسو بالريش حتى الأصابع)
aigle

2326 **eagle-wood** النسر
bois d'aloes; calambac

2327 **ear** أذن
oreille

2328 **earc-cockles** سراج القطرب (جنس من نباتات الفصيلة القرنفلية)
nielle ou agrostemme (agrostemma) des blés

2329 **ear - drum** طبلة الأذن
caisse du tympan

2330 **ear - hole** فتحة الأذن
trou de l'oreille

2331 **earless** عديم السنبل
sans épis

2332 **ear-lobe = ear flap** شحمة الأذن
lobe de l'oreille

2333 **early flowerer** نبات مبكار
plante hative (ou précoce)

2334 **early vegetables** بواكير الخضروات
primeurs

2335 **ear ossicle** ـعُظَيْمَة الأذن (واحدة من عظيمات ثلاث في الأذن الوسطى هي المطرقي والسنداني والركابي)
osselet de l'oreille

2336 **ears of corn** كيزان الذرة
épis de maïs

2337 **earth-board** سكة الحرث (جزء المحراث الذي يقلب كتلة التراب بعد أن يقطعها المقطع)
versoir; oreille (de crarrue)

2338 **earth-nut** فول سوداني
noix de terre; arachide

2339 **earthworm** دودة الأرض (من الديدان الحلقية التي يتميز فيها السرج، تابعة لصنف [طائفة] قليلة الاهلاب تعيش في الأماكن الرطبة مثل سواحل الأنهار أو الأماكن الطينية).
lombric; ver de terre

2340 **ear-trumpet** البوق الأذني
cornet acoustique

2341 **ebony** أبنوس (جنس من أشجار الفصيلة الأبنوسية خشبه صلد)
ebène

2342 **ebracteate** لا قنابي (وصف للزهرة اذا لم يكن على عنقها قنبيات)
ebracté

2343 **eccentric starch grain** حبيبة نشوية لا مركزية
graine d'amidon excentrique

2344 **ecdysis** انسلاخ (عملية تحدث في الحشرات وغيرها من الحيوانات أثناء النمو، وفيها يتخلص الحيوان من جلده الخارجي لتحل محله طبقة مرنة تسمح بالنمو والتشكيل وتتصلب فيما بعد)
ecdysis

2345 **echidna** قنفذ النمل (حيوان لبون من رتبة اللبائن البيوضة)
echidné

2346 **echinococcus cyst** كيس اكينوكوك (كيس به رؤوس ديدان شريطية صغيرة يوجد في كبد الماشية ورئتها)
kyste echinocoque

2347 **echinodermata** شوكيات الجلد (شعبة من الحيوانات البحرية تشمل نجوم البحر وقنافذ البحر وخيار البحر وتتميز باحتوائها على الجهاز الوعائي المائي الذي يساعدها في الحركة)
échinodermes

2348 **echinoidea** قنفذيات البحر (صنف [طائفة] القنفذيات من شعبة شوكية الجلد، تمتاز حيواناتها بشكلها الكروي تقريبا وباحتوائها على مصباح أرسطو)
échinoïdes (oursins)

2349 **echinops** اخينوبس (جنس من النباتات الشائكة من الفصيلة المركبة)
echinope (echinops)

2350 **echinus** قنفذ البحر (حيوان بحري من قنافذ البحر من شعبة شوكية الجلد)
oursin

2351 ecoclimate اقليم بيئي
ecoclimat

2352 ecological (oecological) anatomy تشريح بيئي
anatomie écologique

2353 ecological factors عوامل بيئية
facteurs écologiques

2354 ecology علم البيئة (يبحث في علائق الكائن الحي ببيئته التي يعيش فيها)
écologie

2355 ectoderm طبقة خارجية
ectoderme

2356 ectoenzymes انزيم خارجي
ectoenzymes

2357 ectoplasm بلازم خارجي
ectoplasme

2358 ectoplast غشاء بلازمي خارجي
ectoplaste

2359 edaphic factor عامل تربي (كل تأثير متميز للتربة ومنسوب لها)
facteur edaphique

2360 edelweiss برسية ألبِيّة (نبات من الفصيلة المركبة يكثر في أعالي جبال الألب)
edelweiss; gnaphale des Alpes (gnaphalium leontopodium)

2361 edentata درداوات (عديمة الأسنان)
édentés

2362 edge-irimmer مقطع الحواشي
coupe-borduré

2363 edging-irin = edging-tool مقطعة
coupe-gazon; tranche - gazon; molette

2364 eel أَنْقَلِيس (من الأسماك العظمية الشبيهة بالحية طويلة الجسم تتصل زعانفها الظهرية والذنبية، من رتبة الأنقليس التابعة لصنف الأسماك العظمية)
anguille

2365 efferent branchial artery شريان خيشومي صادر (الشريان الذي يخرج من منطقة الخياشيم)
artère branchiale efférente

2366 efferent fibre ليف صادر
fibre efférente

2367 efferent vessel وعاء صادر
vase efférent

2368 efflorescence إزهار (هو تفتح الزهر أو أوان آزهار النبات)
fleuraison; floraison; effloraison

2369 efflorescent مزهر
en voie de fleurir

2370 egg بيضة
œuf

2371 egg apparatus جهاز البيضة
mécanisme de l'œuf

2372 **egg-case** غلاف البيض
panier d'œufs

2373 **egg cell** خلية البيضة
cellule de l'œuf

2374 **egger = eggear** عث البلوط
oak eggermoth (من رتبة حرشفية
bombyx du chêne الأجنحة)

2375 **egg-fruit (or egg-plant)** باذنجان
mélongène; aubergine

2376 **egg-laying** بيوض
ovipare

2377 **egg-membrane** غرقىء (غشاء
membrane pellucide البيضة الداخلي)

2378 **egg-sphaped** بيضيّ الشكل
ovoïde

2379 **egg-shell** قشرة البيضة (الغلاف
coquille d'œuf الصلب الخارجي
الذي يحيط بالبيضة)

2380 **eglantine** زهر النسرين
églantine

2381 **eglantine-bush** نسرين
églantier

2382 **egret** قنبرة (من رتبة
1) aigrette اللقالق وفصيلة مالك
2) héron argenté الحزين، يمتاز
بريشه الأبيض ومنقاره الأسود
والبقعة الجلدية بين العين والمنقار،

القزحية صفراء، القدم سوداء
طويلة، والأصابع صفراء)

2383 **egyptian pea** حمص (نبات زراعي
pois chiche عشبي حولي من
الفصيلة القرنية)

2384 **ejaculatory duct** قناة الدفق
canal éjaculatoire (دافقة)؛ قناة
قاذفة

2385 **elastic** مرن
élastique

2386 **elastic cartilage** غضروف مرن
cartilage élastique (الغضروف الذي
تكثر فيه الألياف
الصفراء المرنة)

2387 **elasticity** مرونة
élasticité

2388 **elastin** مرنين (ايلاستين)
élastine

2389 **elaterium** قثاء بريّ، قثاء الحمار
élatérion; concombre sauvage (نبات عشبي من
الفصيلة القرعية
يستعمل في الطب)

2390 **elbow** مرفق؛ كوع
coude

2391 **elbow-joint** مفصل المرفق
articulation du coude

2392 **elder** نبات البيلسان (جنس
sureau جنبات وجنيبات طبية
وتزينية من الفصيلة
البيلسانية)

2393 elecampane راسن هليني، عرق جناح (نبات طبي من الفصيلة المركبة)
auline; anue; aromate germanique

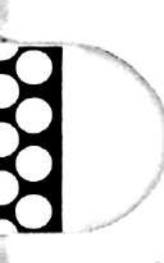
2394 electric double layer طبقة كهربائية مزدوجة
couche électrique double

2395 electric organ عضو كهربي (عضو من أصل عضلي تحول لتوليد تيار كهربائي)
organe électrique

2396 electrolyte اليكتروليت
electrolyte

2397 element عنصر
élément

2398 elementary أولي
élémentaire



2399 elephant فيل
éléphant

2400 elephantiasis داء الفيل (داء تتورم منه الأعضاء تسببه دودة خيطية متطفلة ينقلها بعوض)
éléphantiase

2401 elephant's ear بيجونية (جنس نباتات من الفصيلة البيجونية)
begonia

2402 elevator muscle عضلة رافعة
muscle élévateur (de la paupière)

2403 elimination استبعاد
élimination

2404 elliptical اهليلجي
elliptique

2405 elm tree دردار
orme

2406 elongation استطالة
elongation

2407 elymus إلمُسْ رملي (نبات عشبي من الفصيلة النجيلية)
elyme des sables (elymus arenarius)

2408 elytra جناح غمدي
élytre

2409 embedding طمر (ومثاله عملية طمر النسيج في البرافين أو أية مادة أخرى عند تحضير الشرائح المجهرية وهي العملية التي تسبق عملية القطع)
enfoncement

2410 emberring طمر
enfouissement

2411 embryo جنين
embryon

2412 embryological جنيني
embryologique

2413 embryologically من الوجهة الجنينية
embryologiquement

2414 embryology علم الأجنة
embryologie

2415 **embryonal disc** قرص جنيني
disque embryonnaire

2416 **embryonic = embryonary** جنيني
embryonnaire

2417 **embryonic cell** خليّة جنينية
cellule embryonnaire

2418 **embryonic envelope** غلاف الجنين
enveloppe embryonnaire

2419 **embryonic membrane** غشاء الجنين
membrane embryonnaire

2420 **embryonic meristem** مرستيم جنيني
méristème embryonnaire

2421 **embryonic tissue** نسيج جنيني
tissu embryonnaire

2422 **embryo sac** كيس جنيني
sac embryonnaire

2423 **emergence** بروز
emergence

2424 **empetrum** حجرية (جنس من نباتات الفصيلة الحجرية)
empetrum; camavine

2425 **emu** ايمو (طير من فصيلة النعامة ومن رتبة النعاميات يعيش في استراليا يبلغ ارتفاعه مترا ونصف المتر)
émeu

2426 **emulsion** مستحلب
émulsion

2427 **enamel** مينا (الجزء الذي يحيط بمنطقة العاج الداخلية)
émail

2428 **enclave** مكتنفة
enclave

2429 **encystment** تكيّس (عملية تلجأ بها الحيوانات والنباتات الدنيا في الظروف غير الملائمة الى افراز غلاف صلب تقاوم به تلك الظروف)
enkystement dans l'amibe

2430 **endemic** متوطن
endemique

2431 **endive** هنديا (نبات من الفصيلة المركبة)
chicoré endive (cichorium endiva)

2432 **endocarp** الغلاف الداخلي للثمرة
endocarpe

2433 **endocrine gland** غدة صماء (غدة تطرح افرازاتها الى الدم مباشرة حيث تنعدم الأقنية الناقلة)
glande endocrine

2434 **endocrinology** علم الغدد الصماء (علم يبحث في الهرمونات، تكوينها وطبيعتها وتأثيرها)
endocrinologie

2435 **endoderm** اندوديرم (طبقة داخلية (هي طبقة مولدة [جرثومية] في جنين الحيوان
endoderme

تتركب من خلايا تكون فيما بعد الجزء الأكبر من قناة الهضم وما يصحبها من غدد وغير ذلك)

2436 **endoenzymes** انزيمات داخلية
endoenzymes

2437 **endogenous** داخلي الأصل
endogène

2438 **endolymhp** لمف داخلي
endolymphe

2439 **endoparasite** طفيل داخلي
endoparasite (نوع من الطفيليات يعيش داخل جسم المضيف)

2440 **endoplasm** اندوبلازم
endoplasme

2441 **endopodite** الفرع الداخلي لقدم القشريات
endopodite

2442 **end organ** عضو طرفاني
organe - limite

2443 **endoskeleton** هيكل داخلي (هيكل يقع في داخل الجسم مثل الهيكل العظمي للفقريات وهو يعكس الهيكل الخارجي لمفصليات الأرجل الذي يقع على سطح الجسم)
squelette intérieur (des vertébrés)

2444 **endosome** اندوسوم (كتلة صبغية [كروماتينية] تكون بالقرب من مركز النواة في الأوليات الحيوانية)
endosome

2445 **endosperm** اندوسبرم (نسيج في بعض البذور تختزن فيه المواد ليغتذي منه الجنين عند الانبات)
endosperme (albumen, perisperme)

2446 **endosperm cell** خلية اندوسبرمية
cellule d'endosperme

2447 **endospermic seed** بذرة اندوسبرمية
grain endospermique

2448 **endostyle** قلم داخلي (القلم يخرج من تحت الزهرة مباشرة وليس من قمة المبيض)
endostyle

2449 **endothelium** طلائية الأوعية الدموية (طبقة وحيدة من خلايا مفلطحة رقيقة تبطن القلب والأوعية الدموية والأوعية اللمفية في الفقاريات)
endothélium

2450 **endotoxins** سموم داخلية
endotoxines

2451 **ends of bundles** نهايات الحزم
fins de faisceaux

2452 **energy liberation** تحرير الطاقة
libération de l'énergie اطلاق الطاقة

2453 **engraft (to)** طعّم (وصل نباتا بآخر ليلتحما ويعيشا كأنهما نبات واحد)
greffer

2454 **engraftment** طعم
greffe

2455 enlargment تضخّم
agrandissement; accroissement

2456 entamoeba انتاميبا (أميبة معوية)
entamoeba (entamoebidés)

2457 entamoeba hystolytica انتاميبا هستوليتيكا (طفيل الزحار)
entamoeba histolytica

2458 enteric معوي
intestinal

2459 enteric canal (alimentary canal) (enteron) قناة غذائية
canal alimentaire

2460 enterokinase منشط التربسنوجين (مادة تفرزها الأمعاء الدقيقة في الفقاريات تحول التربسنوجين الى تربسين فعال نشيط بوجود حامض الهيدروكلوريك)
entérokinase

2461 enteron فراغ معوي
enteron

2462 entire margin حافة كاملة
marge parfaite

2463 entomologist حشراتي
entomologiste

2464 entomology علم الحشرات
entomologie

2465 entomophilous نبات حشري الالقاح (النبات الذي تحمل الحشرة المئبر منه فتضعه فوق ميسم الزهرة)
entomophile

2466 entophyte طفيلي داخلي (الفطريات المجهرية الطفيلية التي تعيش داخل النبات العائل)
endophyte

2467 entozoon طفيل داخلي
entozoaire

2468 enucleate عديم النواة
énuclée

2469 enumeration تعداد
comptage

2470 enumeration survey تعدد الأشجار (تعداد أشجار نوع أو جملة أنواع امّا معا أو كل نوع على حدة مع تصنيفها حسب أنواعها أو أبعادها أو صفاتها أو غير ذلك)
dénombrement des arbres

2471 envelope غلاف
enveloppe

2472 environment بيئة (جميع العوامل الاحيائية واللااحيائية لأحد المواقع)
environnement

2473 environmental diseases أمراض بيئية
maladies déterminées par le milieu

2474 **enzyme = unorganized ferment** أنزيم (وهي خمائر تذوب في الماء تفرزها خلايا حيوانية ونباتية ولها خاصة تحويل بعض المواد)
enzyme = ferment chimique ou soluble

2475 **ephedrin** افيدرين (قلواني من نبات الأفدار أو القلد)
ephédrine

2476 **ephemeral plants** نباتات موسمية
plantes éphémères

2477 **ephemeridae** قصيرات العمر (حشرات)، (فصيلة بنات اليوم وهي حشرات من رتبة أشباه عصبية الأجنحة)
ephémérides

2478 **ephemeron = ephemera** ابنة يوم (رتبة ذباب مايو القصيرة العمر)
ephémère

2479 **ephemeroptera** حشرات الزلول (رتبة من الحشرات تفقس البيضة فيها عن حورية تعيش وقتا طويلا وتنسلخ مرات متعددة ولكن الحشرة البالغة : لا تعيش سوى دقائق أو ساعات)
ephéméroptéres

2480 **epiboly** تراكب طبقي (تراكب خلايا جديدة على خلايا قديمة في مراحل التكوين الجنيني الأولى)
épibolie

2481 **epibranchial** فوق خيشومي
épibranchial فوق غلصمي

2482 **epibranchial artery** شريان فوق خيشومي
artère épibranchiale

2483 **epicalyx** فوق الكأس
super calice

2484 **epicarp** غلاف ثمري خارجي (هو ما يسمى بالقشرة في مثل ثمار التفاح والخوخ والكرز)
épicarpe
(peau de fruit)

2485 **epicormic branch** فرع عرضي (وهو فرع نشأ من برعم عرضي واتجه اما من الجذع واما من فرع أقدم سنًا)
branche gourmande

2486 **epicotyle** سويقة فوق فلقية؛ سويقة عليا
super cotyle

2487 **epidermal artery** شريان البشرة (شريان يزود البشرة بالمواد الضرورية)
artère épidermique

2488 **epidermal (or epidermic) cells** خلايا البشرة
cellules épidermiques

2489 **epidermis** بشرة (القسم الخارجي من الجلد يختلف من حيث التعقيد بالنسبة للحيوان وقد يتركب من طبقة واحدة في الحيوانات الحبلية الدنيا أو أكثر كما يتضح ذلك في الفقريات الراقية كاللبائن مثلا)
épiderme; derme

2490 epididymis épididyme — بربخ (أنبوبة طويلة كثيرة التلافيف تتصل بالخصية في الفقاريات الرهلية وتتصل بأحد طرفيها بالحبل المنوي وبالطرف الآخر بالوعاء المنوي الناقل)

2491 epigastric vein veine épigastrique — وريد فوق معدي

2492 epigeal (or epigeous) germination germination épigée — انبات هوائي

2493 epiglottis épiglotte — لسان المزمار (تركيب يقع بالقرب من قاعدة اللسان مسند بغضروف ويقع على السطح البطني للبلعوم وظيفته سد المزمار عند البلع)

2494 epigynous epigyne — علوي (ينعت به ما كان موضع ارتكازه على قرص الزهرة فوق موضع ارتكاز المبيض)

2495 epigynous disc disque épigyne — قرص علوي (قرص فوق متاعي)

2496 epipetalous epipétale — فوق بتلية

2497 epiphytes epiphytes — نباتات عالقة (نبات يعيش على نبات آخر دون أن يستمد منه غذاءه)

2498 epithelial tissue tissu épithélial — نسيج طلائي (نسيج يبطن أو يغلف أي عضو من أعضاء الجسم)

2499 epizooty épizootie — موتان (وباء الحيوان)

2500 equatorial plate plaque équatoriale — صفحة استوائية، قرص استوائي

2501 equidae équidés — الخيلية (الفصيلة التي تضم الخيل)

2502 equisetaceae equisetacées — الفصيلة الذنبية

2503 equisetales equisétales — الذنبيات (رتبة نباتات عشبية من اللازهريات الوعائية)

2504 equisetum equisetum; prêle; queue du cheval — ذيل الحصان (جنس نباتات عشبية من اللازهريات الوعائية من الفصيلة الذنبية)

2505 erectile tissue tissu érectile — نسيج انتصابي

2506 erector muscle muscle érecteur — عضلة ناصبة (للشعر)

2507 erect stem tige droite — ساق قائمة

2508 ergot ergot — ارجوت (مرض فطري يصيب الشيلم والحنطة أحيانا سببه فطر مجهري طفيلي يدعى claviceps)

purpurea) يقلب زهر السنابل كتلا سوداء)

2509 ergotine ergotine
أرجوتين (يستخرج من الأرجوت)

2510 ericaceae ericacées; ericinées
الفصيلة الخلجنية (فصيلة حشيشة الغبيرة من ذوات الفلقتين)

2511 erinaceidae erinaceidés
القنفذية (فصيلة القنافذ من رتبة آكلات الحشرات اللبونة)

2512 erineum erineon; érinose phytopte de la vigne
مرض قمل الكرم (سببه قمل يدعى تلسع يرقاناته الصفحة السفلى من ورق الكرم فتحصل انتفاخات على الصفحة العليا)

2513 ermine hermine (putorius erminea)
قاقم (أرمين) (حيوان ثديي من رتبة الضواري البرية ومن فصيلة السراعيب، لونه أحمر قاتم في الصيف وأبيض في الشتاء ما عدا أطراف ذنبه فتبقى سوداء، يستوطن الأقطار الشمالية من أوربا ومعظم الأقطار الآسيوية)

2514 ermine moth hyponomente; teigne du pommier
عث الأرمين (حشرة مضرة من حرشفيات الأجنحة)

2515 erne pygargue; aigle des mers (haliaetus albicilla)
عقاب البحر (من الفصيلة الصقرية من رتبة الصقريات، طير ضخم، القزحية صفراء والمنقار أصفر اللون والقدم صفراء. يعيش هذا العقاب عند السواحل والجزر الصخرية أو الكثيرة الأحراش والأماكن المجاورة للمستنقعات والمياه)

2516 erosion erosion
تحات

2517 erosion in cell wall usure dans la paroi de la cellule
تحات في الجدار الخلوي

2518 erosion pavement croute d'érosion
قشرة التحات

2519 errantia errantes
متجولات (من الديدان الحلقية المتجولة من صنف عديدة الأهلاب لها المقدرة على السباحة)

2520 eruption of teeth éruption des dents
ظهور (رشق) الأسنان

2521 eryngium (or eringo) érynge; eryngyum creticum
قرصعنة (جنس نبات من الفصيلة الخيمية)

2522 erythraea erythrée; petite centaurée
قنطريون صغير (نبات زهري من الفصيلة الحنطيانية)

2523 **erythroblast** مولدة الكرية الحمراء
érythroblaste

2524 **erythrocyte** كريّة الدم الحمراء
érythrocyte (globules rouges et hématies)

2525 **essential** جوهري؛ أساسي
essentiel

2526 **essential elements** عناصر أساسية
éléments essentiels

2527 **ethmoidal antrum** جيب مصفوي
antre ethmoïdal

2528 **ethmoid bone** العظم المصفوي (أحد عظام الجمجمة)
os ethmoïde

2529 **etiolate (to)** شحب النبات (أو صفره) (شحب بسبب الظل أو الظلام)
etioler (une plante)

2530 **etiolation** شحوب ظلامي (فقد اليخضور واصفرار النبات وكذلك اهاجته أو تصفيره من أثر الظلام)
etiolement; chlorose

2531 **eucalyptus** يوكالبتس (جنس أشجار من الفصيلة الآسية، تسمى غلطًا الكافور في مصر والكينا في الشام)
eucalyptus

2532 **eucephalous larva** اليرقانة ذات الرأس
larve eucéphale

2533 **eugenics** علم تحسين النسل
eugénique; eugenisme

2534 **eumolpus-beetle** خنفساء الكروم (حشرة من الفصيلة النضارية تضر بالكروم في أوروبا وأمريكا)
eumolpe écrivain

2535 **euphorbia** فربيون (جنس نباتات من الفصيلة السوسبية)
euphorbe

2536 **euphorbiaceae** الفصيلة السوسبية (نباتات من ذوات الفلقتين غنية باليتوع «اللبن النباتي»)
euphorbiacées

2537 **eustachian tube** بوق أوستاكي (القناة التي تمتد بين فتحة عند زاوية الفم الى الأذن الوسطى تعمل على معادلة الضغط على سطحي غشاء طبلة الأذن)
trompe d'Eustache

2538 **eustachian valve** صمام أوستاكي
valvule d'Eustachi ou d'Eustache

2539 **eutheria** أوثريا (ثدييات حقيقية) (تضم جميع رتب اللبائن المعروفة ما عدا رتبة اللبائن البيوضة، ورتبة اللبائن الكيسية)
euthéria

2540 **evagination** انبعاج للخارج
évagination

2541 **evaporimeter** مقياس التبخر (جهاز يستعمل في قياس سرعة التبخر)
evaporimètre

2542 **even - eged** موحّدة العمر
en même âge; equienne (تطلق على الغابة التي لا يوجد إلّا فرق طفيف بين أعمار أشجارها الفردية)

2543 **evening primrose** أونوثارة
oenothère (enothère; onagre; herbes aux ânes) (جنس زهر من الفصيلة الأونوجرسية)

2544 **evergreen** دائمة الخضرة (النبات الذي لا يتعرى أبدا تعريا تاما من ورقه الأخضر بل يدوم عليه الورق حتى يظهر ورق جديد)
à feuille persistante

2545 **evident movement** الحركة الواضحة
mouvement évident

2546 **evolution** تطور
évolution

2547 **evolutionary tendency** ميل تطوري
tendance évolutionnaire

2548 **evonymus** يونيموس (جنس شجر من الفصيلة القاتية نوع منه للتزيين)
evonymus; fusain

2549 **ewe** شاة (أنثى الضأن منذ صلاحها للسفاد أي بدءا من الشهر الخامس عشر من عمرها)
brebis

2550 **exalbuminous** لا أندوسبرمية (لا البيومينية)
non albumineux; exendospermique

2551 **excentric** لا مركزي
excentrique

2552 **exchange bases** قواعد متبادلة
bases d'échange

2553 **excitation** اثارة
excitation

2554 **exciter neuron** عصبون منبه
neurone excitateur

2555 **excretion** افراغ؛ اخراج (عملية طرح الفضلات الآزوتية السائلة خارج الجسم)
excrétion

2556 **excretory organ** عضو الافراغ (عضو ابرازي [افراغي] كالغدة العرقية وأعضاء الجهاز البولي)
organe d'excrétion

2557 **excretory system** جهاز الافراغ (يتألف من النفريديا في الأحياء الدنيا والكليتين والحالبين والمثانة (في بعض الأحيان) في الأحياء الراقية)
système d'excrétion

2558 **exendospermic seed** بذرة لا اندوسبرمية
grain exendospermique

2559 **exfoliation** تقشّر، انجراد الأوراق
exfoliation

2560 **exfoliation of bark** تقشر القلف
exfoliation de l'écorce

2561 exhalation زفير (عملية طرح الغازات التنفسية المثقلة بثاني أكسيد الكربون)
exhalation

2562 exine جدار خارجي (الطبقة الخارجية من جدار حبوب اللقاح)
exine

2563 exocarp الغلاف الخارجي للثمرة
epicarpe

2564 exocrine gland غدة ذات قناة (الغدة التي تطرح افرازاتها بواسطة قناة خاصة)
glande exocrine (à sécrétion externe)

2565 exoderm بشرة ظاهرية (الطبقة الخارجية التي تكسو النبات)
exoderme

2566 exogenous (or exogen) ظاهري
exogène

2567 exophthalmic goitre كـُـزَيـْز جَحوظي
goitre exophthalmique

2568 exopodite قطعة قدمية خارجية (قشريات) (أحد أجزاء أطراف مفصلية الأرجل الذي يقع الى الجهة الوحشية للجسم)
exopodite

2569 exoskeleton هيكل خارجي (التركيب الواقي الذي يعتبر من مشتقات الجلد كالقشور والحراشف)
exosquelette

2570 exosmosis تناضح خارجي
exosmose

2571 exotic = ecdomic دخيل (وتطلق على كل كائن حيّ من نبات أو حيوان أصله من خارج المنطقة التي يعيش فيها)
exotique

2572 expansion تمدّد
expansion

2573 experiment تجربة
expérience

2574 expiration زفير
expiration

2575 exploitable age عمر يُستغَل (وهو العمر الذي تبلغه شجرة منفردة أو شجراء لكي تصير أبعادها ملائمة لأغراض خطة استغلالها)
âge exploitable

2576 exstipulate leaf ورقة لا أذنيّة
feuille non stipulée

2577 extension بسط
extension

2578 extensor muscle عضلة باسطة
muscle extenseur

2579 exterior خارجي
extérieur

2580 external gill خيشوم أو غلصمة خارجية (خيشوم أو غلصمة بارزة على جانبي الرأس كما في بعض البرمائيات مثلا)
branchie externe

2581 external medium وسط خارجي
milieu extérieur

2582 external nares (sg. naris) المنخران الخارجيان (فتحتان تقعان عند بداية الممر التنفسي)
narines extérieures

2583 external stimulus منبّه خارجي
stimulant externe

2584 extinction انقراض
extinction

2585 extinction point نقطة الانتهاء
point d'extinction

2586 extracellular خارج الخليّة
extracellulaire

2587 extracellular digestion هضم خارج الخلية
digestion extra céllulaire

2588 extract خلاصة (عصارة)
extrait

2589 extrafloral خارج الزهرة (لفظ توصف به التركيبات التي تقع خارج الزهرة كبعض الأقراص والغدد الرحيقية)
extrafloral

2590 extraseminal خارج البذرة (توصف به الأجزاء التي تقع خارج البذرة)
extraséminal

2591 extrinsic muscle عضلة خارجية
muscle extrinsèque

2592 exudation نضح (ويطلق على خروج السوائل من الثغور المائية)
1) exsudation (de la résine)
2) écoulement (de la sève)

2593 exudation theory نظرية النضح
théorie d'exsudation

2594 exuvia الجلد المنسلخ (عن الحية أو الحشرة)
dépouille (de serpent ou d'insecte)

2595 exuvial gland غدّة الانسلاخ
glande exuviale

2596 exuviation تجرّد (وهي عملية تساقط الحراشيف وما اليها من أجزاء نباتية)
exuvie (ou dépouille de mue)

2597 eye-ball مقلة العين
globe oculaire

2598 eye-lash رمش العين
cils

2599 eye-lens عدسة العين
lentille de l'œil

2600 eye-lid جفن العين
paupière

2601 eye-muscle عضلة العين
muscle de l'œil

2602 eye-pupil البؤبؤ (الفتحة المركزية التي تقع في منتصف القزحية)
pupille

2603 eye spot بقعة عينية
papille de l'œil



2604 face وجه
face; visage

2605 facet سطيح (جزء مسطح من عظم يعمل على تمفصل عظمين أو جزء من عين مركبة في مفصلية الأرجل)
facette

2606 facial وجهي
facial

2607 facial bone عظم الوجه
os de la face

2608 facial nerve عصب وجهي (العصب القحفي السابع)
nerf facial

2609 facial vein وريد وجهي
veine faciale

2610 factor عامل
facteur

2611 facultative اختياري
facultatif

2612 facultative parasites طفيليات اختيارية
parasites facultatifs

2613 facultative saprophytes رميّات اختيارية
saprophytes facultatifs

2614 faecal برازي
fécal

2615 faeces براز
fèces (matières fécales)

2616 **falcon** صقر (جنس من رتبة الصقريات ومن الفصيلة الصقرية، ومن مجموعة الصقر وأهم ما يميزه هو وجود نتوء حاد يدعى السن في كل من حافتي الفك العلوي للمنقار يقابله تجويف مناسب في حافة الفك السفلي، الجناحان طويلان ومدببان، الأصابع طويلة والمخالب شديدة التقوس)
faucon; falco

2617 **falco sacer** صقر الغزال (من الفصيلة الصقرية من رتبة الصقريات يتميز برأسه الأبيض العسلي المخطط بالبني من الأعلى وبأجزائه العليا التي يغلب فيها اللون الجوزي، أو هو أحيانا بني رمادي، وتكون حافات الريش فاتحة اللون، الذنب مقلم، الأنثى أكبر من الذكر، القزحية بنية اللون المنقار رصاصي والقدم صفراء)
sacrem; faucon sacré

2618 **falling weather** فصل الأمطار
chute de pluie

2619 **fallopian tube** قناة فالوب (قناة البيض في الثدييات تفتح نهايتها الحرة في الجوف ونهايتها الخلفية في رحم الأنثى)
trompe de Fallope

2620 **false axis** = **sympodium** محور كاذب (محور للمجموع الخضري في النبات غير المتجانس الأصل)
axe faux

2621 **false dichotomy** تفرع ثنائي كاذب
fausse dichotomie

2622 **false dissepiment (false septum)** حاجز كاذب
faux septum

2623 **false growth** نمو كاذب
fausse croissance

2624 **false horse tail** ذنب حصان كاذب
équisette

2625 **false indusium** غطاء كاذب
fausse indusie

2626 **false parenchyma** = **pseudoparenchyma** برنشيمة كاذبة (نسيج كاذب يوجد في بعض الفطر كفطرة «عيش الغراب» وينشأ من تشابك الخيوط الفطرية وتداخلها مكونة ما يشبه الخلايا البرنشيمية في النباتات الراقية)
pseudoparenchyme; faux parenchyme

2627 **false rib** ضلع كاذب (الضلع الذي لا يتصل مباشرة بعظم القص وانما تتصل نهايته الغضروفية بنهاية الضلع الحقيقي وفي الانسان ثلاثة أزواج من هذه الأضلاع هي الثامن والتاسع والعاشر)
fausse côte

2628 **family** ١) أسرة (في علم البيئة) ٢) فصيلة (في علم التصنيف)
famille

2629 **farina** دقيق
farine; fécule

2630 **farinaceous** دقيقي
farineux

2631 **farm** مزرعة
ferme

2632 **farmable** زَروع (صالح للزرع)
cultivable

2633 **farmer** فلّاح؛ مزارع
fermier; cultivateur

2634 **farm manure** سماد
engrais artificiel

2635 **farm-stead** مزرعة
ferme

2636 **fascicular cambium** كمبيوم حزمي
cambium fasciculaire

2637 **fasciola hepatica** دودة الكبد
fasciola hépatica (grande douve)
(من شعبة الديدان المسطحة وصنف التريماتودا تصيب عادة كبد الماشية، المضيف الوقتي في دورة حياتها، نوع من القواقع المائية وتسبب تفتت الكبد)

2638 **fat** دهن
graisse

2639 **fat-body** جسم دهني (الدهن
crops gras
مركب من الكلسرين والأحماض الدهنية ويطلق على أية مادة تستخلص من نسيج بواسطة مذيب للدهن مثل الأيثر أو البترول)

2640 **fatten (to)** سمّن، خصّب
engraisser; fertiliser

2641 **fatty acid** حامض دهني
acide gras

2642 **fatty degeneration** تحلل دهني؛ تفسخ دهني
dégénérescence graisseuse

2643 **fatty substance** مادة دهنية
substance grasse

2644 **fauna** المجموعة الحيوانية
faune
(فونة)، (اسم يطلق على مجموعة الحيوانات التي تستوطن قطرا أو اقليما ما كما يطلق على كل كتاب يتناول أسماء الحيوانات التي تستوطن القطر أو الاقليم)

2645 **favourable** ملائم
favorable

2646 **feather** ريشة (تركيب متقرن من مشتقات الجلد)
plume

2647 **feather-foil** أكيليا ريشية
achillée mille-feuilles

2648 **feather-grass** عشب مريّش
stipe plumeux

2649 **features of life** ظواهر الحياة
physionomie de la vie

2650 **fecula** نشا البطاطس
fécule; amidon

2651 feculent soil تربة موحلة
sol chargé de sédiment (ou d'impuretés)

2652 fecundation = fertilization اخصاب
fécondation; fertilisation

2653 fecundity خصوبة
fécondité

2654 feeding تغذية
alimentation

2655 feeding-bottle رضّاعة (أداة لارضاع أولاد الانسان أو الحيوان بدون الأم عند تعذر الرضاع طبيعيا)
biberon

2656 felide السنّورية (فصيلة من رتبة الضواري البرية تضم القط الوحشي وقط الأحراش والنمر والفهد)
félidés

2657 felis domestica القط المستأنس
chat domestique

2658 felling قَطع؛ قطل
abattage; coupe (de bois)

2659 felling salvage رفع التالف
récolte des chablis et déperissants

2660 felt لبّاد
feutre

2661 female reproduction organ عضو تكاثر أنثوي
organe de reproduction femelle

2662 femoral vein وريد فخذي
veine fémorale

2663 femur عظم الفخذ
fémur

2664 fen مستنقع
marais

2665 fenestrated membrane غشاء مثقّب
membrane fenestrée ou fenêtrée

2666 fennel شمر (نبات عطري من الفصيلة الخيمية ويطلق كذلك على ثمره)
fenouil

2667 fennel-flower حبة البركة
nigelle

2668 fen soil (low moor) تربة حمئية
sol marécageux (تربة المستنقعات)

2669 fenugreek حلبة (نبات عشبي من الفصيلة القرنية، ويطلق كذلك على بذوره)
fenugrec

2670 fermentation تخمّر
fermentation

2671 ferment cell خلية اختمار
cellule de fermentation

2672 ferns سراخس (نباتات من اللازهريات الوعائية)
fougères

2673 ferret ابن مقرض (أحد أنواع فصيلة السراعيب ومن رتبة الضواري البرية أكبر من ابن عرس ولونه أبيض مائل الى الصفرة، وسمي بهذا الاسم لأنه يقرض الثياب أينما وجدها)
furet (putorius furo)

2674 ferrety-eye عين ابن مقرض
yeux de furet ou de fouine

2675 fertile = fecund خصيب (حيوان قادر على التكاثر)
fertile; fécond

2676 fertile soil تربة خصبة
sol fertile

2677 fertilization = fecundation اخصاب (عملية اتحاد نواة المشيج الذكري بنواة المشيج الأنثوي)
fertilisation; fecondation

2678 fertilization tube أنبوبة اخصاب
tube de fertilisation

2679 fescue فستوكة (نبات كلئي من الفصيلة النجيلية)
fétuque (festuca)

2680 feverfew بابونج البقر (عشب معمر من الفصيلة المركبة)
chrysanthème matricaire; pyrethré (pyrethrum parthenium)

2681 fibre ليفة؛ ليف (الليف خلايا مستطيلة مغزلية غليظة الجدران بلخنة عادة تتجمع على شكل نسيج ليفي يدعم النبات)
fibre

2682 fibre-cell خلية ليفية
fibre cellule

2683 fibril = fibrilla لييفة
fibrille

2684 fibrillar (fibrillary; fibrillated) لييفي
fibrillaire

2685 fibrin ليفين (مادة بروتينية بشكل خيوط تتكون عند تخثر الدم من اتحاد الثرومبين مع الفبرلوجين)
fibrine

2686 fibrinogen مولد الليفين (بروتين ذائب في الدم له علاقة بالتخثر فيتحول الى ألياف عند تفاعله مع مادة الثرومبين)
fibrinogène

2687 fibroblast خلية مولدة ليفية
fibroblaste

2688 fibro-cartilage غضروف ليفي (الغضروف الذي تكثر الألياف البيضاء في مادته البينية)
fibrocartilage

2689 fibroid تليفي
fibroïde

2690 fibroma ورم ليفي (ورم مرضي يحتوي على موادّ متليفة)
fibrome

2691 fibrosis — تليف (مرض تتحول به الأنسجة إلى مواد متليفة فاقدة شكلها وعملها الأصليين)
fibrose; dégénérescence fibreuse

2692 fibrous — ليفي
fibreux

2693 fibrous layer — طبقة ليفية
couche fibreuse

2694 fibrous roots — جذور ليفية
racines fibreuses

2695 fibrovascular bundle — حزمة وعائية ليفية
faisceau fibro-vasculaire

2696 fibula — شظية (أحد عظمي الساق الذي يقع الى الجهة الأنسية باتجاه الأصبع الصغير)
péroné

2697 fibular — شظوي
du péroné

2698 fidelity — ولاء
fidélité

2699 field - ash — غبيراء الحابرين (شجرة تزرع للتزين من الفصيلة الوردية ولها ثمر فرفيري قابض)
sorbien des oiseleurs, arbre aux gives (sorbus aucuparia)

2700 field cricket — جدجد حقلي (حشرة مستقيمة الأجنحة تمتاز بلوامسها الطويلة. الذكر له قابلية عمل الأصوات باحتكاك الأجنحة الأمامية)
grilion champêtre

2701 field-lark — قبّرة (قنبرة الحقل من رتبة العصفوريات من الفصيلة القبرية)
alouette des champs

2702 field larkspur — سنفيتون (جنس أعشاب معمرة من الفصيلة الحمحمية)
consoude (royale); symphytum

2703 field-mouse — فأر الاحراج (فارة الاحراج من رتبة القوارض اللبونة)
mulot; souris des champs ou des bois

2704 fieshy fruits — ثمار غضة
fruits charnus

2705 fig insect — حشرة التين
insecte des figues

2706 filament — خـيط
filament

2707 filaria — فيلارية (دودة خيطية تسبب داء الفيل)
filaire; ver de medine

2708 filiform papilla — حلمة خيطية
papille filiforme

2709 film — فلم؛ غشاء
film

2710 filmy — غشائي
couvert d'une pellicule (qui forme une pellicule)

2711 filoplume — ريش خيطي (ريش يمتاز بنحافة الساق)
filoplume

2712 filose خيطي
à terminaison filiforme

2713 filter مرشح
filtre
١) أداة تصفى بها السوائل أو لازالة الغبار
٢) أداة لتقليل شدة الضوء أو منع مرور بعض الأشعة الضوئية

2714 fimbriated مسجّف (أي ذو سجاف)
fimbrié
(مزود ببروزات أو زوائد نحيفة)

2715 fin زعنفة
nageoire

2716 fine adjustement ضبط دقيق
réglage de précision

2717 fingers of hermes أصابع هرمس
hermodactyle; colchicum autumnale
(فقاح السورنجان أي اللحلاح)

2718 finned مزعنفة (بزعنفة)
à nageoires

2719 fiorin نجيل زاحف (عشبة معمرة من الفصيلة النجيلية)
agrostide tracante ou stolonifère (agrostis repens)

2720 fire-beetle خنفساء النار
mouche de feu

2721 fire-bird صافر أمريكا (من رتبة الطيور الدجاجية)
briot d'amérique

2722 fire-fly يراعة؛ حباحب (خنفساء مغمدة الأجنحة تطير في الليل تعرف ببرقاناتها بالديدان المشعة)
lampyre; ver luisant

2723 fire scar ندبة الحريق (جرح التأم أو أخذ يلتئم أحدثته النار في جذع شجرة أو في أحد فروعها الثخينة)
cicatrice d'incendie

2724 fire-wood حطب
bois de chauffage

2725 first fruits باكورة الزرع؛ باكورة الثمر
primeurs

2726 fir-tree تنّوب (جنس شجر من المخروطيات من الفصيلة الصنوبرية)
sapin (abies)

2727 fish سمكة (حيوان فقاري مائي خيشومي التنفس تغطي جلده القشور عادة)
poisson

2728 fish-bone حسكة؛ عظم السمك
arête de poisson

2729 fish-eater آكل السمك
icthyophage

2730 fish skin جلد السمك
peau de poisson

2731 fish-well = fish pond مسمكة (حوض يجدد ماؤه ويربى فيه السمك)
vivier

2732 fission انشطار
fission

2733 **fissiparity** تناسل انشطاري
fissiparité; scissiparité

2734 **fissipeda** مشقوقة القدم (رتيبة من رتبة الضواري البرية التي تنتمي اليها الفصيلة الكلبية، الدببة، السراعيب، الزباديات، الضباع)
fissipède

2735 **fistula** ناسور (فتحة أو قناة تؤدي الى قناة، أو الى عضو مجوف أو جزء اخر في الجسم)
fistule

2736 **five-finger** زهرة الربيع (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الربيعية)
primevère élevée

2737 **fixation** تثبيت
fixation

2738 **fixed cells** خلايا مثبّتة
cellules fixées

2739 **fixed nitrogen** نتروجين مثبّت
nitrogène fixé

2740 **fixing of nitrogen** تثبيت النتروجين
fixation du nitrogène

2741 **flaccid** رخـو
mou; flasque

2742 **flagellant** ذو أسواط
flagellant

2743 **flagellata** سوطيات (صنف منْ أصناف شعبية الحيوانات البدائية تمتاز بأسواط تتحرك بها وتتضح فيه أنواع التغذية الآتية : النباتية، الحيوانية، والرمية)
flagellés

2744 **flagellum** سوط (تركيب خيطي نحيف تسبح به السوطيات في الماء ويوجد في خلايا الأسفنج المطوقة)
flagelle; flagellum

2745 **flake** قرنفل أرقط (جنس شجر من الفصيلة القرنفلية)
dianthus; oeillet panaché

2746 **flame - cell** خلية لهبية (الخلية الواقعة في نهاية فروع الجهاز البولي للديدان المسطحة وتمتاز باحتوائها على عدد من الأسواط تتدلى في فراغها، تتحرك حركة اللهب)
cellule de flamme

2747 **flame-flower** أطريطومة (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الزنبقية)
tritome (tritoma)

2748 **flap** شفة
pan

2749 **flap-ear** أذن مسترخية
oreille pendante

2750 **flat-fish** سمك مفلطح
poisson plat; pleuronecte

2751 **flat-worm** دودة مفلطحة
ver plat

2752 **flea** برغوث (من رتبة مخفية الأجنحة، تتطفل على اللبائن والطيور، جسمها مضغوط والأطراف متخصصة للقفز والرأس مزودة بفكوك قاضمة
puce

قويـــة وخرطـــوم ماص ومنطقتها البطنية متسعة)

2753 **flea bane** erigeron; vergerette رعراع أيوب (جنس زهر من الفصيلة المركبة، الأنبوبية الزهر)

2754 **flea-beetle** altise (puce terrestre) (haltica = altica) نطاطة (خنفساء برغوثية)

2755 **fleawort** herbe aux puces شجرة البراغيث

2756 **flesh** chair; charnure لحم (يطلق في النبات على الأجزاء الطرية كثمار التفاح والكمثري)

2757 **flesh-eater = carnivorous** carnassier; carnivore لاحم؛ ضار

2758 **flesh fly** sarcophage; mouche à viande ذبابة اللحم

2759 **fleshy pericarp** péricarpe charnu غلاف ثمري لحمي

2760 **flexibility** flexibilité التوائية (قابلية الالتواء)

2761 **flexion** fléxion ثني

2762 **flexor muscle** muscle fléchisseur عضلة ثانية

2763 **flexuous hyphae** hyphes flexueux خيوط فطرية ملتوية (وهي خيوط ينتجها الغزل الفطري كفطرة صدا القمح في بعض أطوار حياتها)

2764 **flight** vol طيران

2765 **flight-feather** rémige ريش الطيران (من النوع القصبي حيث يكون القسم الأسفل من محور الريشة مجوفا ومندسا داخل الأدمة ويشمل القوادم والثواني)

2766 **flipper** 1) nageoire de cétacé 2) patte-nageoire (phoque, tortue) طرف سباحي (طرف زعنفي كما في الطرف الأمامي للضواري المائية)

2767 **float-grass** glycérie flottante (glycetia fluitans) جليسارية طافية (عشبة مائية معمرة من الفصيلة النجيلية)

2768 **floating plants** plantes florantes نباتات طافية

2769 **floating rib** lause côte; côte flottante ضلع سائب (ضلع تتصل نهايته الخلفية بالفقرة، ونهايته الأخرى سائبة كما هو الحال في الزوجين الأخيرين من أضلاح الانسان)

2770 **floating stage** stage flottant طور طاف؛ دور طاف

2771 floating tissue نسيج طفو
tissu flottant (نسيج يحتوي هواء ويوجد ببذور بعض النباتات التي يتم فيها الانتشار بالتيارات المائية)

2772 flora فلورة (مجموعة النبات
flore في إقليم ما)

2773 floral appendages زوائد زهرية
appendices floraux

2774 floral diagram مسقط زهري
diagramme de la fleur (رسم اجمالي للزهرة تبين فيه مواضع الأجزاء منسوبا بعضها الى بعض وأعدادها، مسقط مختلف أجزاء الزهرة على مستوى عمودي على محورها)

2775 floral formula الصيغة الزهرية
formule florale (توضيح لأهم صفات الزهرة وعدد أعضاء محيطاتها بالأحرف والرموز)

2776 floral leaf ورقة زهرية (أية ورقة
feuille florale من أوراق المحيطات الزهرية المتعاقبة وأهمها : السبلات والبتلات والأسدية والكرابل)

2777 floral parts الأجزاء الزهرية
parties florales

2778 floral vascular skeleton الهيكل الوعائي الزهري
squelette vasculaire floral

2779 florentine iris سوسن فلورنسي
iris de Florence (وهو الايرساء والسوسن الاسمانجوني قديما)

2780 florescence إزهار
fleuraison; floraison

2781 floret زهيرة
fleuron

2782 floriculture زراعة الأزهار
floriculture (شعبة من فلاحة البساتين تتناول زراعة النباتات الزهرية)

2783 floriferous مزهر
florifère

2784 floriform زهري الشكل (أي عضو
en forme de fleur أو تركيب نباتي يشبه الزهرة في شكلها)

2785 florist زهار
fleuriste

2786 floristic composition التركيب الزهري
composition floristique

2787 florula فليرة
florule ١) المجموعة النباتية لمنطقة محدودة
٢) مؤلف بقائمة أسماء النباتات التي تعمر منطقة صغيرة وأوصافها التشخيصية

2788 floscule زهيرة (زهرة صغيرة
fleuron ابتدائية في الفصيلة المركبة تكون في مركز الهامة

ويتألف القرص من جماعة الزهور)

2789 **flour** دقيق (مسحوق أبيض
farine من طحن أهم الحبوب
كالحنطة والشعير والذرة)

2790 **flour - beetle** خنفساء الدقيق
ténébrion; (حشرة من الظلاميات
cafard meunier دودتها تسمى دودة
الدقيق)

2791 **flourishing** مزدهر
florissant

2792 **flower** زهرة
fleur

2793 **flower - bud** برعم زهري
bourgeon à fleur

2794 **flower-cup** كأس الزهرة (المحيط
calice الخارجي للزهرة أي جملة
السبلات)

2795 **flower-de-luce** زنبق (جنس نباتات
fleur de lis زهرية من الفصيلة
(lilium) الزنبقية)

2796 **floweret** زهيرة
fleurette

2797 **flower formula** صيغة زهرية
formule de la fleur; loi
des fleurs

2798 **flower - head** هامة زهرية (شكل
capitule من نظام التنوير أي
(capitulum) الازهرار يمتد فيه

رأس المحور الأصلي ويحمل
زهيرات أو مجموعة من
الأزهار تكون نورة مزدوجة)

2799 **flowering glume** قنبعة (الورقة
glume fleurie السفلى التي تخرج
الزهرة من ابطها في نباتات
الفصيلة النجيلية)

2800 **flowering plants** نباتات زهرية
plantes à fleurs (تطلق عادة على
قسم النباتات الكاسيات
البذور)

2801 **flower of st. macarius** بابونج الطيور
(نبات من جنس
senecon commun الشيخة من الفصيلة
المركبة)

2802 **flower pot** أصيص
pot à fleurs

2803 **flower stand** حاملة المزهرية
jardinière

2804 **fluellen** ويرونيكة (جنس نبات
véronique زهري من الفصيلة
(veronica) الشخصية، يزرع في
حواشي الحدائق)

2805 **fluid** مائع
fluide

2806 **fluid matter** المادة المائعة
matière fluide

2807 **flush** غدير معشوشب
canal couvert
d'herbe

2808 **flute-crafting** تطعيم بالقلم
greffe en flute

2809 **fluvial plant** نبات نهري (وصف
plante fluviale لأي نبات ينمو في
مجاري المياه العذبة من أنهار
وقنوات)

2810 **fluvial soil or deposif** تربة غرينية
dépôt fluvial

2811 **fly** ذبابة
mouche

2812 **fly-bane** سيلين (جنس زهر
silène; attrape-mouches من القرنفليات)

2813 **fly-blow** بيض الذباب
œufs de mouche

2814 **fly-by-night** طائر الليل
oiseau de nuit

2815 **fly-catcher** خاطف الذباب (جنس
attrape-mouche; طيور من رتبة
gobe - mouche الجوائم وفصيلة
خاطفة الذباب من عادتها التهام
الحشرات المجنحة وهي طائرة
ومن هذه الطيور أبو قلنسوة)

2816 **fly-flowers** أزهار نبابية التلقيح
fleurs à mouches (أزهار مهيأة تهيئة
خاصة لأن تلقح بواسطة الذباب)

2817 **flying gurnet** سمك طيّار
dactyloptère; rouget volant

2818 **flying jib** تنين (نوع من العظايا
dragon (draco) تتميز بامتداد جلدي
جانبي متسع يساعد في الحوم
أي الانتقال من الأشجار الى
الأرض او إلى أشجار أخرى)

2819 **flying lizard** سحلية (تنين)
dragon (من العظايا المجنحة لها
تراكيب جلدية منبسطة تشبه
الجناح تساعد على الحوم)

2820 **flying nursery = bush nursing** مشتل متحول
أو مؤقت
pépinière volante

2821 **flying phalanger** سنجاب طائر
écureuil volant (حيوان ثديي
من فصيلة السنجاب من رتبة
القوارض صغير الحجم طويل
الذنب مزود بطية جلدية
مطوية على طول جانب
الجسم تساعده في الحوم من
شجرة إلى أخرى)

2822 **flying-squirrel** سنجاب طائر
écureuil volant;
polatouche

2823 **fly-orchis** افريس (جنس نباتات
ophrys درنية من الفصيلة
(mouche) السحلبية تسمى الزهرة
أو النحلة الحشرية لأن أزهار
بعضها تشبه بعض الحشرات
كالنحل والذباب)

2824 **fly - trap = fly - catcher** مصيدة الذباب
(هي التراكيب التي
piège à mouches يقتنص بها النبات

gobe - mouches الذباب كملامس الدروسيرا والأشواك اللامسة في الديونيا)

2825 **fly-weevil** السوس (خنفساء الحبوب
charancon du blé من رتبة غمدية الأجنحة تتغذى بالحبوب)

2826 **foal** مهر (ولد الفرس قبل
poulain; بروز ثنيتيه الثابتتين)
pouliche

2827 **focal distance** بعد بؤري
distance focale

2828 **foetal membrane** غشاء الجنين
membrane foetale

2829 **foetus** جنين
foetus

2830 **foilar bundle** حزمة ورقية
faisceau foliaire

2831 **folded** مطويّة (وصف للورقة
pliée عندما ينطبق نصفاها)

2832 **foliaceous thallus** ثالوس ورقي
thalle foliace (ثالوس مفلطح
ou feuilleté منبطح ورقي الشكل كثالوس الريشيا والاشن الورقية)

2833 **foliage leaf** ورقة خوصية
feuille en pinceau

2834 **foliar traces** مسيرات ورقية
traces foliaires

2835 **foliate** ورقي (توصف الورقة
feuillé; المركبة بعدد وريقاتها
feuillu فيقال ورقة ثنائية الوريقات كورقة الرطريط، وورقة ثلاثية الوريقات كورقة البرسيم)

2836 **foliation** توريق
foliation; feuillaison;
frondaison (d'une
plante)

2837 **foliole** وريقة
foliole

2838 **follicle = follicule** ثمرة جرابية
follicule (من أنواع الثمار البسيطة الجافة المتفتحة على امتداد الدرز (التدريز) البطني، حيث تتصل البذور بجدار الثمرة)

2839 **follicle of hair** حويصلة الشعرة
follicule (التجويف الذي يستقر
pileux فيه جذر الشعرة)

2840 **fontanelle** يأفوخ
fontanelle ١) مساحة ناعمة غير منتظمة في جمجمة الجنين
٢) فتحة اصطناعية لاخراج السائل الجسمي

2841 **food** غذاء
alimentation

2842 **food products** منتجات غذائية
produits alimentaires

2843 **food storage** تخزين الغذاء
emmagasinage
de vivres

2844 **food vacuole** فجوة غذائية (فجوة تتكون في الخلية حول الجسيمات الغذائية تتجمع فيها العصارات الهضمية. تعتبر جهاز هضم أثري كما في الحيوانات الابتدائية)
vacuole alimentaire

2845 **fool's parsley** شوكران صغير (عشبة سامة تشبه المقدونس من الفصيلة الخيمية)
petite ciguë; ciguë des jardins (aethusa cynapium

2846 **foot** قدم
pied

2847 **footless** لا قدمي
apode

2848 **foramen** فتحة؛ ثقب
foramen

2849 **foraminifera** مثقبات (رتبة من الأوليات يبني الحيوان فيها صدفة كايتينية أو رملية او جيرية حول نفسه يغلب أن تكون مقسمة الى حجرات كثيرة تتخذ أشكالا وترتيبات مختلفة وتمتاز الصدفة بوجود ثقوب كثيرة)
foraminifères

2850 **fore arm** ساعد
avant-bras

2851 **fore - brain** الدماغ الأمامي (يتكون من الفصين البصريين ونصفي كرة المخ)
côté antérieur du cerveau

2852 **fore - foot** قدم أمامية
patte de devant

2853 **fore - gut** معي أمامي (القسم الأمامي من القناة الهضمية)
intestin antérieur (boyau antérieur)

2854 **fore leg** رجل أمامية
jambe antérieure

2855 **forest** غابة؛ حرجة
fôret

2856 **forest capital** رأس مال غابي
capital forestier

2857 **forest cover** نبت الغابات (جميع الأشجار والنباتات الأخرى التي تغطي أرض الحرجة)
végétation forestière

2858 **forest crop** شجراء طبيعية (الشجر والخيزران الخ... التي تكون نامية في مساحة من الأرض)
peuplement naturel

2859 **forester** غابي
forestier

2860 **forest fly** ذبابة الغابة
hippobosque

2861 **forest pathology** علم أمراض الغابات
pathologie forestière

2862 **forestry** علم الغابات
foresterie; sylviculture

2863 **forest utilization** استثمار الغابة
utilisation de la forêt

2864 **fore-tooth** قاطعة (سن)
dent incisive

2865 **fore top** ناصية
toupet (d'un cheval)

2866 **forked = forky** متشعب
fourchu

2867 **formation** تكوين (في علم البيئة
formation وحدة النبات الكبيرة
التي تتألف منها جماعة الذروة
في أرض تكون أهم
خصائصها الشكلية متناسبة)

2868 **formicary** قرية النمل
fourmilière

2869 **fornicate** ذات زوائد مقوسة
arqué (وصف لأزهار بعض النباتات
التي تبرز فيها زوائد حرشفية
مقوسة داخل أنبوبة التويج
كزهرة عين الهدهد)

2870 **fossil** حفرية (اسم للكائن الحي
fossile الذي عاش في الحقب
الجيولوجية المختلفة وأدى
انطماره في الأرض أزمنة
متعددة الى حفظه في صورة
متحجرة وقد يكون صورة
مطبوعة أو أثرا له)

2871 **fossil - botany = paleobotany** علم الحفريات
النباتية (أو علم
paléobotanique الاحاثة أو الأحافير
أو المتحجرات النباتية وهو
مختص بدراسة النباتات
المتحجرة الحفرية)

2872 **fossil plants** نباتات حفرية
plantes fossiles

2873 **fossorial** حفّار (حيوان حفار
fouisseur ou يعيش في الحفر
fossoyeur (animal, insecte) كالخلد والمدرع)

2874 **four-footed** رباعي القوائم
quadrupède

2875 **four-handed** رباعي الأيدي
quadrumane

2876 **four-o'clock** شبّ الليل
belle-de-nuit (myrabilis jalapa)

2877 **fowl** دجاجة
poule

2878 **fowl-house** خُمّ (بيت الدجاج)
poulai!!er

2879 **fox** ثعلب (من الفصيلة الكلبية
renard (vulpes) التابعة لرتبة
الضواري يمتاز بخطمه
القصير وبذنبه الطويل نسبيا
يختلف لونه بالنسبة للنوع
والشائع منه هو الثعلب الأحمر
الذي ينتهي ذنبه بمنطقة
بيضاء اللون)

2880 **fox-cub** جرو الثعلب
renardeau

2881 **fox - glove** أصابع العذارى (نبات
digitale (pourprée) من الفصيلة الشخصية،
يستعمل في الطب)

2882 **fox's earth-hole** وِجار الثعلب
renardière; terrier de renard

2883 **fragile** هشّ
fragile

2884 **fragment** كسرة؛ فتيتة
fragment

2885 **fragrance** أريج
parfum; odeur suave

2886 **fraternal** أخوي (في الوراثة)
fraternel

2887 **fraxinella** دريدار (نبات للتزيين)
fraxinelle (dictame)

2888 **fraxinus** شجرة لسان العصافير
frène

2889 **free central placenta** وضع مشيمي مركزي سائب
placenta central libre

2890 **free-living** حرّ المعيشة
intempérant

2891 **free receptors** متلقيات طليقة
récépteurs libres

2892 **french or spike or great lavender** خزامى ذكريّة (نباتات من الفصيلة الشفوية)
lavande commune; mâle ou aspic (lavandula spica)

2893 **french pie** نقّار أخضر (طير من رتبة نقارات الخشب من فصيلة نقار الخشب المنقار طويل مستقيم ذو طرف شبيه بالأزميل ينقر بواسطته جذوع الأشجار. اللسان بالغ في الطول لزج النهاية. القدم قوية تنتهي الأصابع بمخالب مقوسة حادة)
pic - vert

2894 **frequency** تردّد (مصطلح في علم البيئة النباتية يعبر عن درجة الانتظام على توزيع الأنواع المختلفة التي يتكون منها المجتمع النباتي)
fréquence

2895 **frequency index** دليل التردّد (النسبة المئوية لعيّنات الكساء الخضري وهي عادة مربعات ذات مساحات معينة يوجد بها النوع موضوع الدراسة)
indice de fréquence

2896 **fresh** غضّ
frais

2897 **fretter** حشرة قاضمة
insecte rongeur

2898 **frog** ضفدع (حيوان برمائي عديم الذنب)
grenouille

2899 **frog-bit** شقيقة الماء
grenouillette

2900 **frog-eater** آكل الضفادع
mangeur de grenouilles

2901 **froghopper = spittle-bug** مزبدة ١) حشرة مزبدة من رتبة نصفية الأجنحة،
cercope

تمتاز بجسمها العريض وتعرف أيضا بالحشرة الباصقة.

٢) الحورية لكثير من الحشرات التي تغلف نفسها بكتلة مزبدة

2902 **frog-spawn** سَرْء الضفدع (بيض الضفدعة)
œufs de grenouille

2903 **frond** ورقة سرخسية
fronde (de fougère)

2904 **frondescence** ايراق سرخسي
frondaison

2905 **frondose** متورق
feuilli

2906 **frontal artery** شريان جبهي
artère frontale

2907 **frontal bone** عظم جبهي (عظم غشائي يكسو مقدم المخ في الفقريات «منطقة الجبهة في الانسان»)
os frontal

2908 **frontal cavity** التجويف الجبهي
cavité du front

2909 **frontal ganglion** عقدة جبهية (عصبية)
ganglion frontal

2910 **frontal lobe** فص جبهي
lobe frontal

2911 **frontal sinus** جيب جبهي (فجوة هوائية تمتد من تجويف الأنف الى العظمين الجبهيين في الثدييات)
sinus frontal

2912 **fronto-cerebellar fibre** ليف جبهي مخيخي (ليف يمتد من المنطقة الجبهية الى المخيخ)
fibre fronto-cérébelleuse

2913 **fronto-ethmoid suture** تدريز جبهي مصفوي (حز يوصل ما بين العظم الجبهي والعظم المصفوي)
suture fronto-ethmoïde

2914 **fronto-parietal** جبهي جداري
fronto-pariétal

2915 **frost** صقيع
gelée

2916 **frost-fish** غادس (جنس سمك بحري يستخرج من كبده زيت السمك)
gades; morue

2917 **frost-weed** زهرة عباد الشمس
hélianthème

2918 **frost-work** زهرات الصبر الفضي
fleurs de givre

2919 **fructification** اثمار
fructification

2920 **fructose** سكر فواكه
fructose; lévulose; sucre de fruit

2921 **fructuous** مثمر
fructueux

2922 **frugivorous** آكل الفواكه
frugivore

2923 **fruit** ثمرة
fruit

2924 **fruit fly** ذباب الفاكهة
mouche des fruits

2925 **fruit-shoot** كابرة لفرع مثمر
lambourde (غصن دقيق جد قصير يظهر عموديا على فروع التفاح والكمثري ويتحول الى برعم ثمري)

2926 **fruit-stalk** عنق الثمرة
pédoncule

2927 **frustum of cone** مخروط ناقص
cône tronqué

2928 **frutex** جنيبة (تصغير جنبة
arbrisseau وهي كل شجرة صغيرة تظل صغيرة وان شاخت في حين أن الشجيرة تكبر فتصير شجرة)

2929 **fucaceae** الفصيلة الفوكسية
fucacées (من الطحالب البنية)

2930 **fuchsine** صبغ الفوكسين
fuchsine; rouge solférino; rouge de Magenta

2931 **fucus** فيوكس (جنس نبات
fucus; varech من الطحالب)

2932 **fulcra = fulcrum** هدبة (واحد من
fulcre صفوف القشور الابرية المرتبة على طول الحافة الأمامية للزعانف الزوجية والمتوسطة)

2933 **fulgorida** حشرات متجانسة
fulgoridés (homoptères) الأجنحة

2934 **fuller's grass** صابونية
saponnaire (saponaria) (جنس نبات من الفصيلة القرنفلية تزرع لزهرها)

2935 **fully fair** متوسط (رتبة في
passable; moyen تصنيف القطن)

2936 **fulmar petrel** ألفلمار؛ كاسر
fulmar pétrel العظام (طائر بحري يعيش في القطب الشمالي، يمتاز بمنقاره الصغير المقوس النهاية)

2937 **fumagine** سخام (مرض يصيب
fumagine; suie الورق والأغصان في بعض النباتات كالكرم والبرتقال والزيتون والصفصاف وغيرها فيحدث عليها طبقة سوداء)

2938 **fumago** فُطر السُّخام
fumago vageus (فطر من الزقيات يحدث مرض السخام)

2939 **fumitory** بقلة الملك (من الفصيلة
fumeterre officinale (fumaria officinaliss) الفومارية)

2940 **function** وظيفة (العمل الذي
fonction يقوم به النبات أو الحيوان كله أو جزء منه)

2941 **functioning** تأدية العمل
fonctionnement

2942 **functioning organ** عضو عامل
organe de fonctionnement

2943 functionless or non-functioning organ العضو العاطل
organe inerte

2944 fundamental أساسي
fondamental

2945 fundamental meristem المرستيم الأساسي
méristème fondamental

2946 fundamental parts الأجزاء الأساسية
parties fondamentales

2947 fundamental tissue نسيج أساسي
tissu fondamental

2948 fundus قبة المعدة (قاعدة عضو ما مثل المعدة أو المثانة البولية)
fond (d'un sac, de l'utérus, etc)

2949 fungivorous آكلات الفطر (حيوانات أو نباتات تغتذي من الفطر)
fongivores

2950 fungus فطرة
mycète

2951 fungus gnat بعوضة الفطر
cousin ou moustique des mycètes

2952 funicle حبل سرّي (وهو الخيط الذي يوصل البويضة (أو البذرة) بالمشيمة على السطح الداخلي لجدار الثمرة)
funicule; cordon ombilical

2953 funnel cells خلايا قمعية (تشبه القمع في شكلها كبعض الخلايا الاسفنجية في الأوراق)
cellules infundibuliformes

2954 funnel - form = funnel-shaped = infundibuliforme قمعي الشكل (ما كان شكله كالقمع متسع الفوهة)
en forme d'entonnoir = infundibuliforme

2955 fur-bearer حيوان مفرّى
animal à fourrure

2956 furcate متشعب
fourchu; en bifurcation

2957 furcula ملتقى الترقوتين (في الطيور)
lunette (d'oiseau)

2958 fur-moth عثّ الفراء
teigne des fourrures (tinea tapetzella)

2959 fur-seal ثعلب الماء (من رتبة الضواري المائية يتراوح طوله من ٤ ـ ٦ أقدام، الذكر يمتاز بلونه الأسود واللون الأحمر من الجهة البطنية وأسمر عند الكتف ومقدمة العنق، الوجه مسمر، الأنثى سمراء من الأعلى وحمراء عند السطح البطني)
loutre (d'Europe)

2960 fusarium فيوزاريوم (اسم فطرة تحدث أمراضا في كثير من نباتات المحاصيل كالقطن والطماطم وتسبب ذبولها)
fusarium

2961 fused ملتحم
fondu; fusionné

2962 fusiform مغزلي
fusiforme

2963 fusiform root جذر مغزلي
racine fusiforme

2964 fusion اندماج؛ التحام
fusion (وهو اتحاد خليتين أو نواتين معا عند التناسل كاتحاد الامشاج لتكوين اللاقحة ومنه أيضا اتحاد الخلايا لتكون قناة من قنوات الأوعية الموصلة أو اللبنية)

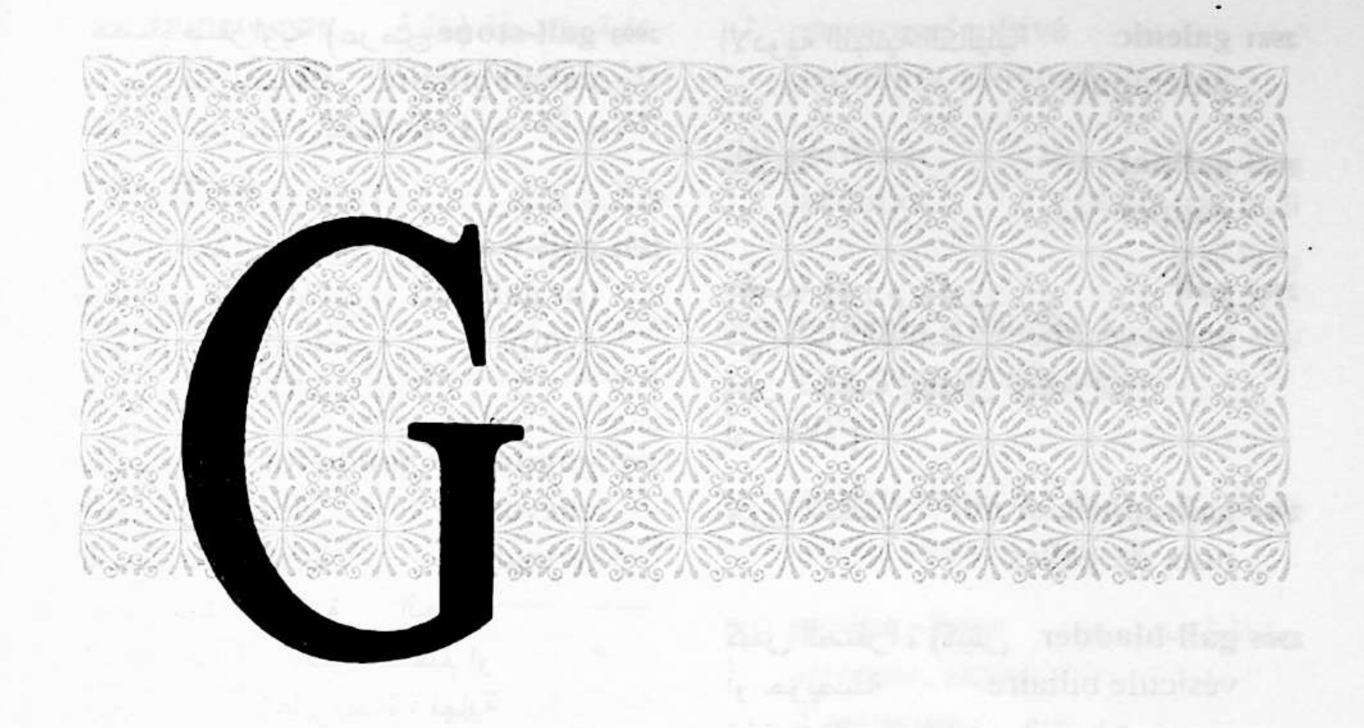
2965 fusion in calyx التحام الكأس
fusion en calice

2966 fusion of bundles التحام الحزم
réunion de faisceaux

2967 fustet سمّاق
fustet; smac

2968 fuzz زغب
duvet

2969 fuzz-ball فَقع الذئب
vesse-de-loup



2970 **gad-fly** نُعْرة (جنس ذباب كبار
taons تلسع الحيوانات الدواجن)

2971 **gadidae** غادُسية (فصيلة
gadidés أسماك بحرية)

2972 **gadus = gade** غادُس
gades

2973 **galactan** جالكتان (مادة في بذور
galactane النباتات القرنية تشبه
الصمغ العربي)

2974 **galactose** جالكتوز (أحد
galactose السكريات السداسية)

2975 **galanga = galangal** خولنجان
galanga (نبات من الفصيلة
(aplinia officinarum) الزنجبارية)

2976 **galantine** زهرة جالنثوس
galanthe ou galantine
(galanthus)

2977 **galbanum** جلبانوم (صمغ راتِنْجي
galbanum يستخرج من شجرة
القناوشق «الكلخ» من الفصيلة
الخيمية)

2978 **galea** قلنسوة التويج (بتلة تشبه
casque القبعة في شكلها وتقع
مجاورة للمحور
كما في أزهار جنس أكونيتوم)

2979 **galeeny** دجاج حبشي
pintade

2980 **galega** كاليكة (الزهرة المدرّة)
galéga

2981 galenic الأدوية النباتية الڭالينية
galénique

2982 galipot قَلفونية
galipot

2983 gall عَفْصة (تورّم يتكون في بعض النباتات حين تصاب ببعض الحشرات أو الفطر)
galle; cécidie

2984 gall-appele or nut جوزة العفص
noix de galles

2985 gall-bladder كيس الصفراء (كيس أو حويصلة تختزن الصفراء في الفقريات تفرغها في الأمعاء وقت الهضم)
vésicule biliaire

2986 galleria mellonella دودة الشمع
galleria (gallerie) cerella

2987 galley-worm دخّال الأذن (حيوان مفصلي من صنف متعددة الأرجل مثل أم أربع وأربعين وخاتم سليمان)
iule; mille-pattes

2988 gall-gnat ذبابة الحنطة
cécydomyie

2989 gallinaceae = gallinae دجاجيات (رتبة الدجاج وتشمل الدجاج والتَدرج والطاووس والغِرغِر والحجل والسّمان)
gallinacées

2990 gall-midget هوام العفص (حشرة تعيش على بعض الشجر وتقتات به فتهيجه وتتكون عليه عفصيات بشكل تآليل)
moucheron de galle ou de cécidies

2991 gall-stone حصاة صفراوية (عرض مرضي تترسب فيه بعض مكونات الصفراء في شكل حصى)
calcul biliaire

2992 gall-wasp (or gall-fly) زنبور العفن (جنس حشرات من الآبرات منها آبرة التين وعفصية الورد وعفصيّة الصباغ)
cynips

2993 gambet = gambetta طيطوي (طير من الفصيلة الطيطوية من رتبة الخواضات رشيق الجسم، المنقار طويل، دقيق مستقيم أو مقوس الى الأعلى قليلا، نهاية الفك العلوي قوية ومعقوفة الى الأسفل، يوجد غشاء جلدي بين الأصبع الوحشيــة والوسطى. الجناح طويل مدبب. له القابلية على الطيران والسباحة والركض)
chevalier (tringa)

2994 gamboge صمغ الراتنج
gomme-gutte

2995 gambooe-tree شجرة الصمغ الراتنجي
guttier

2996 gametangium حافظة مشيجية
gamétange

2997 gamete مشيج (تطلق على الخلية الذكرية كالحيوان المنوي أو الخلية الأنثوية كالبيضة قبل أن يندمجا لتكوين اللاقحة)
gaméte

2998 gametic nucleus نواة مشيجية
noyau gamétique

2999 **gametocyte** خلية مشيجيّة (خلية
gamétocyte تكوّن الأمشاج بعد أن
تنقسم انقساما اختزاليا)

3000 **gametogenesis** تمشّج (تكوّن
gamétogenèse الأمشاج)

3001 **gametogenic** مكون الأمشاج
gamètogène (وصف للنبات الذي
ينتج أمشاجا)

3002 **gametophyte** طور مشيجي (دورة
gamétophyte الحياة يحمل فيها
النبات أعضاء التناسل الجنسي
وينتج الأمشاج وهو واضح بنـوع
خاص في الأرشيجونيات)

3003 **gamopetalous** متحدة التويجية
gamopétale

3004 **gamosepalous** متحدة السبلات
gamosépale

3005 **ganglion** عقدة (في النبات)
ganglion (تؤلول صغير ويطلق
غالبا على انتفاخات تظهر في
الغزل الفطري لبعض الفطر)

3006 **ganoids** لامعات (أسماك لامعة)
ganoïdes

3007 **gape - worm** الدودة الحمراء
syngame; (من الديدان الخيطية
ver rouge ou تسبب مرض الدجاج)
fourchu

3008 **garden cress =** حُرْف (بقلة
go'den cress من الفصيلة الصليبية)
cresson alenois;
passerage cultivé
(lepidium sativum)

3009 **gardener** بستاني (الذي مهنته
jardinier العمل في البساتين
والحدائق)

3010 **gardener's delight** زهرة المشترى
coquelourde; fleur-de-
jupiter

3011 **garden-glass** دفيئة
clocue (melon, etc...)

3012 **garden - hose** رشاشة
arrosoir; tuyau
d'arrosage

3013 **gardenia** كَردينيا
gardenia

3014 **gardening** فلاحة البساتين،
horticulture; فلاحة الحدائق
jardinage

3015 **garden-warbler** هازج البساتين
fauvette des (طير من الفصيلة
jardins الهازجة من رتبة
العصفوريات ويمتاز بصغر
حجمه أغبر اللون أسود في
الذكر وأصفر في الأنثى يعرف
في مصر بالزريقة. المنقار
مخروطي ومقوس قليلا، ذنبه
عريض مستدير وأقدامه قصيرة)

3016 **garden - white** فراشة الملفوف
piéride du chou (فراشة الكرنب
من رتبة حرشفية
الأجنحة)

3017 gare-fowl بطريق كبير
grand pingouin (من الطيور المائية غير الطائرة ويمتاز بقصر جناحه يكثر في المناطق القطبية)

3018 garfish or gar-pike أبو منقار
orphie; aiguille de mer ou bévassine de mer (من فصيلة الأسماك الأسقمرية من صنف الأسماك العظمية ويمتاز بخطمه الطويل المدبب وجسمه المستطيل يعيش في المياه العذبة)

3019 garganey-duck حذف صيفي (طير
sarcelle d'été (anas querquedula) من رتبة الوزيات، الفصيلة الوزية المتكيفة للحياة المائية. يتميز الذكر برأس بني مزركش بقليل من البياض، الظهر بني اللون ولكن حافات الريش كاشفة والكتفيات طويلة متهدلة وحواشيها بيض، الأنثى بنية قائمة من الأعلى وحافات الريش كاشفة الأجزاء السفلى مبيضة ومنقطة بالبني في الصدر. القزحية بنية، المنقار أسود في الذكر ورمادي مخضر في الأنثى، القدم رصاصية)

3020 garland ضفيرة زهور
guirlande; couronne de fleurs

3021 garlic ثوم (نبات عشبي
ail من الفصيلة الزنبقية)

3022 garrot غارب (هو في الدواب
garrot ما بين العنق والصهوة فوق الكتف)

3023 gaseous exchange تبادل الغازات
échange gazeux

3024 gaseous interchange تبادل الغازات
interchangement gazeux

3025 gastric artery شريان معديّ
artère gastrique

3026 gastric bacteria بكتريا معدية
bactérie gastrique (قسم من أقسام البكتريا تعيش في معدة المجترات)

3027 gastric gland غدة معدية (غدة
glande gastrique في جدار المعدة لافراز العصارة المعدية)

3028 gastric juice عصارة معدية
suc gastrique (افراز الغدد المعدية)

3029 gastric mill طاحونة معدية
moulin gastrique (تركيب يتكون من مجموعة أجسام كلسية تمتد من جدار معدة بعض الحيوانات القشرية المفصلية الأرجل)

3030 gastrolith حصاة معدية (حصاة
gastrolithe; calcul gastrique توجد في معدة بعض الحيوانات)

3031 gastropoda معدات الأرجل (صنف
gastéropodes (gastropodes) (طائفة) معدية الأرجل من شعبة النواعم ومن أمثلته أنواع البزاق (الحلزون))

3032 **gate-crasher** سنونو؛ خطّاف
hirondelle (طير من الطيور الدورية «رتبة العصفوريات» من فصيلة الخطاطيف التي تضم خاطف الذباب بأنواعه المختلفة، المنقار قصير عريض القاعدة دقيق الطرف والذنب يتشعب شعبتين طويلتين والرجلان قصيرتان ضعيفتان، سريع الطيران)

3033 **gaultheria** جلثيرية (جنس جنبة من الفصيلة السذابية)
gaultheria

3034 **gazelle** غزال؛ ظبي (حيوان لبون من رتبة شفعية الأظلاف من الفصيلة البقرية يمتاز بقصر ذنبه ورشاقة جسمه وسرعة جريه)
gazelle

3035 **gecko** وَزَغَة (أبو بريص من فصيلة أبو بريص من رتبة العضايا التابعة لرتبة الحرشفيات ويمتاز بأصابعه المتسعة النهاية التي تساعده في السير على السطوح الملساء)
gecko

3036 **gel = gelatinization** تجلتن
gélatinisation

3037 **gelatin** هلام؛ جيلاتين
gélatine

3038 **gelatinous** هلامي؛ جيلاتيني
gélatineux

3039 **gelatinous fibres** ألياف جيلاتينية
fibres gélatineuses

3040 **gelatinous wall** جدار جيلاتيني
paroi gélatineuse

3041 **gelatinous zonule** منيطقة هلامية (مادة ترتكز عليها العدسة في بعض الفقاريات وهي مدعومة من أعلى بالرباط المعلق)
petite zone gélatineuse

3042 **gelding** حيوان مخصي
animal châtré

3043 **gemma** ١) برعم ورقي (أو زهري) ٢) زرّ تكاثري (أحد النواتج اللاجنسية لبعض النباتات اللازهرية كالمركانتيا وتقوم بوظيفة التكاثر)
gemme; bourgeon (feuilles)

3044 **gemmation** تبرعم
gemmation; bourgeonnement

3045 **gemmiparous** ذو براعم تكاثرية
gemmipare

3046 **gemmule** بريعم (برعم الجنين في البزرة ويكون في رأس السويق)
gemmule

3047 **gemsbok** شمواه (حيوان من فصيلة الأيل التابعة لرتبة شفعية الأظلاف من صنف (طائفة) اللبائن ويمتاز بعدم تشعب قرونه الملساء المنتصبة عموديا والمتجهة الى الخلف في طرفها، خشن طويل الشعر)
chamois (du gap)

3048 gene جين (تركيب في الصبغي (الكروموسوم) تشترك في تركيبه الاحماض النووية واليه يعزى ظهور الصفات المميزة للكائن الحي)
gène; facteur d'héridité d'évolution

3049 gene mutation طفرة جينيّة
mutation gène

3050 general sensory system جهاز حسّي عام
système sensoriel général

3051 generation جيل
génération

3052 generative cell خلية مولّدة
cellule génératrice

3053 generative nucleus نواة تناسلية
noyau générateur

3054 generic جنسي (الصفات التي تميز الجنس بموازنتها بصفات الفصيلة أو الرتبة مثلا)
générique

3055 generic character صفة جنسية
caractère générique

3056 generic differences فروق جنسية
différences génériques

3057 genetics علم الوراثة (العلم الذي يبحث في انتقال الصفات من جِيل الى آخر وتفسير الظواهر المتعلقة بطريقة هذا الانتقال)
génétique

3058 geniculate ركبي
géniculé

3059 geniculate ganglion عقدة عصبية ركبيه (عقدة عصبية متصلة بالعصب الوجهي عند منشئه من النخاع المستطيل)
ganglion géniculé

3060 genista جنستا
genêt

3061 genital تناسلي
génital

3062 genital aperture فتحة تناسلية
orifice génital

3063 genital artery شريان تناسلي (شريان يزود الأعضاء التناسلية بالدم)
artère génitale

3064 genital organ عضو تناسلي
organe génital

3065 genital vein وريد تناسلي (وريد يأخذ الدم من الأعضاء التناسلية)
veine génitale

3066 gentian violet بنفسجي الجنطيانا (صبغ ذو لون بنفسجي)
violette gentiane

3067 genitointestinal canal قناة تناسلية معوية (مجرى يمتد من مكان البيض في بعض الديدان المسطحة الى فرع الأمعاء الأيمن)
canal genito-intestinal

3068 genotype طراز جيني
génotype

3069 **gentian** جنطيانا (جنس نبات
gentiane زهري من الفصيلة
(gentiana) الجنطيانية)
(gentiancées)

3070 **gentian violet** بنفسجي الجنطيانا
violette gentiane (صبغ ذو لون
بنفسجي)

3071 **genus (pl. genera)** جنس (مرحلة
genre في التصنيف فوق النوع
مباشرة)

3072 **geographic animal distribution** توزيع الحيوان
جغرافيا
répartition géographique
des animaux

3073 **geographic botany** علم النبات الجغرافي
(فرع علم النبات الذي
géographie يختص بتوزيع
botanique النباتات على ظهر
البسيطة)

3074 **geophyte** نبات أرضي (نبات يكون
géophyte له أعضاء دائمة مدفونة
في التراب كالدرنات
والريزومات والأبصال)

3075 **geoponics** دروس علم الفلاحة
géoponique

3076 **geotaxis** انتحاء أرضي (اتجاه
géotaxie الكائن الحي نحو الأرض
بفعل الجاذبية الأرضية كيرقة
زق البحر عندما يكتمل تحولها
فتتجه نحو القاع)

3077 **geotropic** منجذب نحو الأرض
géotropique

3078 **geotropism** انتحاء أرضي
géotropisme

3079 **geranium** غرنوقي (جنس نبات
geranium; زهري من الفصيلة
geraine; bec de grue الغرنوقية)

3080 **gerbe** عامَة (غُبُوط الحصيد
gerbe مجموعة ومكدسة بحيث تكون
سنابلها من جهة واحدة)

3081 **gerbil** جربيل، يربيل (حيوان
gerbille ثديي، صغير قارض،
سريع الجري، يشبه اليربوع،
من فصيلة الفأريات)

3082 **germ** جرثومة
germe

3083 **germander** طوقريون (جنس نبات
germandrée زهري من الفصيلة
(teucrium) الشفوية)

3084 **german iris** ايرسا ألماني؛
(iris germanica) سوسن ألماني
lis sauvage; (جنس نبات زهري
lis bleu من الفصيلة السوسنية)

3085 **germ - band** شريط جرثومي
bande germinative (تكاثري)

3086 **germ cell** خلية جرثومية (للتناسل)
cellule du (هي الخلايا المولدة
germe للخلايا التناسلية أو الأمشاج
وقد تكون متساوية الحجم
والشكل)

3087 **germen** مبيض
germen; ovaire

3088 **germinal epithelium** طلائي تناسلي (هو نسيج ظهاري (طلائي) يدخل في تركيب الغدة التناسلية وتكون خلاياه الخلايا التناسلية)
epithélium germinal

3089 **germinal unit or factor** وحدة وراثية (العامل الوراثي الذي فكر فيه مندل والمظهر لصفة ما من صفات الكائن الحي البالغ والذي عرف فيما بعد بالجنين)
facteur germinatif ou unité germinative

3090 **germinant** نابت
germinatif

3091 **germination** انبات (في علم النبات : عودة البزرة أو البوغ الى النمو ويعرف ذلك عمليا من تمزق غلاف البزرة الخارجي، أو تمزق حجاب البوغ وبروز الجذير، أو محور الفلقة أو القشرة)
germination

3092 **germinative layer** طبقة مولّدة
couche germinative

3093 **germ plasm** البلازمة الجرثومية
plasma germinatif

3094 **germ pore** ثقب انبات
pore germinatif

3095 **germs carrier** حامل الجراثيم
porteur de germes

3096 **germ theory** النظرية الجرثومية
théorie du germe

3097 **germ tube** أنبوبة تحليل
tube germinatif

3098 **gherkin** خيار المخلّل (خيار صغير يتخذ مخلّلا)
cornichon

3099 **ghost-moth** عث الجنجل (حشرة ليلية من حرشفيات الأجنحة)
hépiale du houblon (hepialus humuli)

3100 **giant fibre** ليفة عملاقة (ليفة عصبية بالغة الحجم توجد في بعض اللافقريات)
fibre géante

3101 **gibbon** شِيَّق (قرد من الرتبة المقدمة ويمتاز برشاقة جسمه وطول أطرافه العليا والسفلى يعيش على الأشجار في غابات آسيا الجنوبية)
gibbon

3102 **gibbous** منتفخ القاعدة (وصف للعضو ككأس الزهرة يكون منتفخ القاعدة أو له جيب قاعدي)
gibbeux

3103 **gien** واد صغير؛ وهد
vallon; ravin

3104 **gill** غلصم؛ خيشوم (تركيب يتم به تبادل الغازات في الماء أي بين الهواء الذائب في الماء والدم كما في بعض الأحياء المائية)
branchie

3105 **gill bar** عارضة خيشومية
barre branchiale

3106 gill-cover غطاء خيشومي
opercule (branchial)

3107 gill filament خيط خيشومي
filament branchial

3108 gill lamella صفيحة خيشومية
lamelle branchiale (d'un champignon)

3109 gillyflower زهر المنثور، منثور
(matthiola incana) (جنس زهر من الفصيلة الصليبية)
giroflée

3110 ginger زنجبيل
gingembre

3111 gingili oil زيت السمسم
huile de sésame

3112 ginkgo biloba جنجوبيلوبا (نوع وحيد حول المعابد في الصين)، (وهو نبات من عاريات البذور يتبع رتبة الجنجوالات)
ginkgo à deux lobes

3113 gipsy - rose زهرة الجرب (جنس زهر من الفصيلة الدبساسية)
scabieuse
(scabiosa)

3114 gipsy-wort فراسيون مائي (نبات زهري من الفصيلة الشفوية)
marrube aquatique

3115 gipsy - moth عثّ الغجر
zigzag

3116 giraffe زرافة (من اللبائن المجترة الظلفية من رتبة شفعية الأظلاف من فصيلة الزرافات تمتاز بـطول رقبتها بالرغم من احتوائها على سبع فقرات. أطرافها الخلفية أقصر من الأمامية، ارتفاع الذكر من ٥ ـ ٦ أمتار والأنثى أقصر من الذكر قليلا)
girafe

3117 girder shaped عارضي الشكل
en forme de solive ou poutre

3118 girdle حزام
ceinture مجموعة عظام تسند الأطراف الأمامية (العليا) والخلفية (السفلى)

3119 girdle view منظر حزامي (قطر جانبي للخلية الدياتومية يظهر فيه الحزام حول الخلية الدياتومية)
vue de ceinture

3120 girdling تحليق (قطع الأنسجة الخارجية في شكل حلقة حول محيط الساق)
incision annulaire

3121 girdling traces مسيرات حازمة
traces ceinturantes

3122 gith حبّة سوداء (جنس نبات زهري من الفصيلة الشقيقية)
nigelle (nigella)

3123 gizzard قانصة (جزء عضلي من المعدة يتم فيه جرش الغذاء وطحنه وتوجد لدى الطيور التي تتغذى بالحبوب كالحمام والدجاج ولدى حيوانات صلبة الغذاء كسمك البوري)
gésier

3124 glacial plants نباتات ثلجية
plantes glaciaires (نباتات تعيش وسط الثلوج في الأمطار القطبية الباردة)

3125 glabrous : أجرد (الأجرد من الناس : من لا شعر عليه، ضد الأشعر ومن الحيوان : القصير الشعر الرقيقه)
glabre

3126 glabrous stem ساق ملساء
tige glabre (لا زغبية)

3127 gladdon سوسن منتن (نبات زهري من الفصيلة السوسنية)
iris fetide

3128 gladiolus دلبوث (جنس زهر من الفصيلة السوسنية)
glaïeul
(gladiolus)

3129 gland غدة (عضو يفرز مواد خاصة كغدد اللعاب واللبن والدمع والعرق)
glande

3130 glandiform غدّي الشكل
glandiforme

3131 glandular disc قرص غدي (تركيب افرازي على شكل قرص يوجد عادة عند قاعدة الزهرة أو فوق التخت وظيفته افراز الرحيق الذي تزور الحشرات الزهرة من أجله)
disque glandulaire

3132 glandular hair شعيرة غدية
poil glandulaire

3133 glandule غديدة (غدّة صغيرة)
glandule

3134 glass cover غطاء زجاجي؛ غطاء الشريحة (غطاء من الزجاج الرقيق تغطى به التحضيـــرات المجهريـــة الموضوعة فوق الشريحة)
couvercle de verre

3135 glass-culture زراعة الدفيئة (الدفيئة بناء من زجاج تستنبت فيه البوادر او نباتات البلاد الحارة)
culture en serre
(ou sous-chassis)

3136 glassehouse دفيئة
serre

3137 glasswort خريزة (جنس نباتات من الفصيلة الرمرامية ينمو في الأرض الملحية السبخة)
salicorne
(salicornia)

3138 glaucium مميثا (جنس زهر من الفصيلة الخشخاشية)
glaucie;
glaucium

3139 glaucous = pruineus عليه حبب الثمر (مادة لزجة حبية كالغبار تكون على وجه بعض الثمار)
pruiné;
pruineux

3140 gleaner لاقط (الذي يلقط السنبل بعد الحصاد)
glaneur

3141 gleaning لقط (جمع السنبل الذي يخطئه الحاصد ويبقى في الحقل بعد الرجاد، وهو نقل السنبل الى البيدر)
glanage

3142 glebe تربة
glèbe; terre

3143 **gliding** تحويم (نوع طيران الطيور وبعض العظايا والسنجاب يتم ببسط الجناحين بدون تحريكهما من مرتفع الى منخفض)
planement

3144 **gliding growth** نمو انزلاقي
croissance glissante

3145 **globe-artichoke** حَرْشَف (نبات من الفصيلة المركبة تؤكل هاماته غير المنتفخة)
artichaut

3146 **globe-fish** فَهَقَة (سمكة (من الأسماك العظمية تعيش في البحار الاستوائية تتميز بقدرتها على نفخ جسمها وتكوره عند تعرضها لخطر ما)
tétrodon; poisson-boule

3147 **globe-flower** طرليوس (زهر كروي الشكل من الفصيلة الشقيقية
trolle (trollius)

3148 **globe thistle** اخينوبس (جنس نبات زهري من الفصيلة المركبة)
echinope (echinops)

3149 **globoid** كرواني (شبه كروي)
globoïde

3150 **globular** كروي
globulaire

3151 **glomerate** متكور (وصف للنورات المتكورة كنورة البرسيم وكثير من نباتات الفصيلة المركبة)
glomérulé

3152 **glomerulus** = **glomerule** كبيبة كلوية (خصلة من الأوعية الدموية الدقيقة تحيط بها محفظة (بومان))
glomérule

3153 **glossina** شذاة (حشرات من رتبة نصفية الأجنحة تنقل الى الانسان أو الحيوان الملسوع طفيليات تحدث أمراضا مثل مرض النوم)
glossine

3154 **glottis** فتحة المزمار (مدخل القصبة الهوائية وقد تكون محروسة بلسان المزمار في اللبائن أو بدونه كما في الفقاريات الأخرى)
glotte

3155 **glow-worm** دودة متوهّجة (نوع من الخنافس تشع الأنثى ويرقاناتها الضوء)
vert luisant; lampyre (lampyris)

3156 **gloxinia** جلكسينية
gloxinia; gloxinie

3157 **glucose** سكّر العنب (كلوكوز) (مادة بيضاء سكرية أحادية قابلة للاختمار تكون في الثمار والعسل وغيرها)
glucose

3158 **glucoside** جلو كوزيد
glucosïdes

3159 **glume** قنبعة
glume

3160 **glumella** عُصَيفَة
glumelle

3161 gluteal muscle عضلة الإلْيَة
muscle fessier

3162 gluten جلوتين
gluten

3163 gluteus maximus الإلْيَة الكبرى
grand fessier

3164 glyceria عشبة المنّ
glycérie (glyceria)

3165 glycerol or glycerin كليسرول، كليسرين (هو الشق الكحولي للاسترات الدهنية وهو سائل متعادل لا لون له يذوب في الماء ويحصل من تصبين المواد الدهنية)
glycérole; glycérine

3166 glycogen النشا الحيواني (مادة من السكريات المعقدة توجد في الأنسجة الحيوانية)
glycogène

3167 gnat هوام (حشرة من رتبة ثنائية الأجنحة من فصيلة البعوض، تمتاز بطول لوامسها)
moucherons

3168 gnathostomata فكّيات الفم (الحبليات التي تتميز بوجود الفكوك في منطقة الفم)
gnathostomes

3169 gnatopod رجل فكّية
gnatopode; pattes - mâchoire

3170 gnawing قارض (حيوان)
rongeur (animal)

3171 goa ظبي التبت (حيوان لبون من فصيلة الأيل ورتبة شفعية الاظلاف المجترة وهو نوع من الغزال الأسود الذنب، يوجد في منطقة التبت)
antilope du tibet

3172 goat ماعز (من اللبائن المجترة رتبة شفعية الأظلاف من الفصيلة البقرية وفصيلة المعز)
chèvre

3173 goat-moth عثّ الخشب، قتع الساق (حشرة من حرشفيات الأجنحة تعيش أساريعها أي يرقاناتها الدودية في سيقان التفاح والكمثري والصفصاف فتضر بها)
cossus; gâte-bois; ronge-bois

3174 goat's beard اكليل بوقيصي؛ ملكة المروج (نبات زهري من الفصيلة الوردية
reine des près; spirée ulmaire (spiraea ulmaria)

3175 goat's rue (galega) جاليجا (مذرّة) (جنس نبات زهري من الفصيلة القرنية)
galéga

3176 goatsucker سُبَد (طير من رتبة السبديات والفصيلة السبدية ينشط ليلا كالأبوام ويتغذى بالحشرات)
engoulevent

3177 goïtre كُوَيتر، تضخم الغدة الدرقية
goître

3178 goldcrest صَعوة قُنبرانية (طير من رتبة العصفوريات من فصيلة
roitelert huppé (regulus

cristatus) الصعو صغير الحجم أحمر الرأس، ولونه متوسط بين الرمادي والأصفر وفي جناحه ريش ذهبي، ومنقاره دقيق وفي ذنبه نقط بيضاء يعتاش بالحشرات الصغيرة وغالبا الذباب ويرقانات الفراش)

3179 **gold-beetle** نضارية (خنفساء (حشرة من مغمدات الأجنحة منها نضارية الحور ونضارية الحماض)
chrysomèle

3180 **golden - crested kinglet** صعوة مقنزعة
roitelet huppé
(R. cristatus)

3181 **golden-bell** فرسيتية (جنس جنبة معترشة من الفصيلة الزيتونية)
forsythia

3182 **golden - knop** دَغْسوقة
coccinelle

3183 **golden oriole** شحرور (طير من فصيلة الشحرور من رتبة العصفوريات وهو أسود اللون أكبر من العصفور دائم التغريد لون منقار الذكر برتقالي والأرجل والمخالب سمراء غامقة أما لون منقار الأنثى فأسمر قاتم وريشها أسمر قاتم من الأعلى وأسمر فاتح من الأسفل)
merle d'or

3184 **golden pheasant** تدرج ذهبي
faisan doré

3185 **golden-rod** عصا الذهب (جنس نبات زهري من الفصيلة المركبة)
solidage; verge d'or (solidago)

3186 **goldfinch** نقّار الشوك (حسون ذهبي من فصيلة الحسون من رتبة العصفوريات)
cherdonneret (fringilla carduelis)

3187 **gold-fish** سمك ذهبي (سمك من فصيلة الشبوط من رتبة الشبوطيات من الأسماك العظمية ذهبي اللون)
dorade; poisson rouge; cyprin doré

3188 **Golgi body** جسيم كُولجي (من التراكيب الدقيقة في سايتو بلازم الخلية)
corpuscule de Golgi

3189 **gommosis** تصمّغ
gommose

3190 **gonad** منسل (الغدة التناسلية قد تكون الخصية وقد تكون المبيض)
gonade ou glande génitale

3191 **gonidium** جونيدة
gonidie

3192 **goniocotes** قمل الدجاج
goniocotes (pou des oiseaux)

3193 **goose** وزة؛ أوزة (من الفصيلة الوزية من رتبة الوزيات، الجسم ضخم الرقبة متوسطة الطول، المنقار قصير مخروطي الشكل، السيقان طويلة تقع قرب منتصف الجسم)
oie

3194 **gooseberry** كشمش شائك (نبات
groseille à من الفصيلة الكشمشية)
maquereau ou épineux
(ribes uva crispa)

3195 **goose-foot** رجل الاوز (جنس نبات
chénopode زهري من الفصيلة
(chenopodium) الرمرامية)
ansérine; patte d'oie

3196 **goose-grass** حشيشة الأفعى (غشبة
gaillet gratteron; ضارة، من الفصيلة
gaillet accrochant; الشفوية، تلتصق
aparine ثمرتها بالثياب اذا مستها)

3197 **gorilla** غوريلا (من أكبر القردة
gorille التابعة للرتبة المقدمة يقرب
ارتفاعه من المتر ونصف
المتر، أطرافه قوية كباقي
أجزاء الجسم ولعله أقرب
القردة الى الانسان)

3198 **gorse** جولق (جنس نباتات شائكة
ajonc (Ulex) من القرنيات الفراشية
تشبه القندول)

3199 **goshawk** باز (ويسمى الباشق أيضا
autour; accipitre من فصيلة
الصقور التابعة لرتبة
الصقريات، ويتميز بالمنقار
القصير المعقوف بشدة
وبوجود بروز واضح في حافة
الفك العلوي، المنخران
مستديران أو بيضويان،
الجناحان قصيران والذنب طويل)

3200 **gosling** فرخ الوز
oison

3201 **gossypium** جنس القطن (جنس
gossypium نباتات زهرية من
(cotonnier) الفصيلة الخبازية)

3202 **gourd** دُبَّاء (نبات حولي
gourde; courge منسطح من الفصيلة
d'ornement; calebasse القرعية)

3203 **gowan** مرغريتا صغرى؛ عين البقر
paquerette ou petite (نبات زهري
marguerite من الفصيلة المركبة)

3204 **gowk** وقواق (طير من الفصيلة
coucou (cuculuc) الوقواقية من رتبة
الوقواقيات عديم القنزعة،
الجناحان طويلان والذنب
طويل أقصر من الجناح،
الرسغ مكسو بالريش الى نحو
ثلثيه أو ثلاثة أرباعه)

3105 **gracilis** الرشيقة الفخذية (اسم
muscle (droit لاحدى عضلات الفخذ
interne) de la في الفقاريات وتوجد
cuisse على سطحه البطني)

3106 **gradient** ميل؛ تدرج
inclinaison

3207 **gradual** تدريجي
graduel

3208 **gradual metamorphosis** تحول تدريجي
métamorphose graduelle

3209 **grafian follicle** حويصلة كْراف
follicule de graf (تركيب في مبيض
أنثى الثدييات يحوي البيضة)

3210 **graft hybrid** هجين تطعيمي
greffe hybride

3211 **grafting** تطعيم (عملية يلصق
greffage فيها جزء من ساق نبات
يسمى بالمطعم بساق نبات
اخر مثبتة جذوره بالأصل فيتم
اتحادهما بعد ذلك)

3212 **grain** حبّة (حبة تعريق
grain; grenure أو تجزيع)

3213 **grain corp** حصاد الحبوب؛
récolte de grains محصول
الحبوب

3214 **grain of wood** تعرق الخشب
veine de bois

3215 **grain weevil** سوسة الحنطة
charancon du blé

3216 **grallae = grallatores** طويلات الساق (طيور
من فصيلة مالك الحزين
échassiers من رتبة اللقالق، السيقان
طويلة عارية في أجزائها
السفلى مما يساعدها على
السير في الماء الضحل)

3217 **gramineae** الفصيلة النجيلية
graminée (الفصيلة النجيلية من
وحيدات الفلقة تشمل أهم
النباتات الحبية والعلفية كالقمح
والشعير والخرطال الخ)

3218 **graminovorous** عاشب
herbivore (ج. عواشب) (الحيوان
الذي يعيش على الأعشاب)

3219 **granaferous** حامل حبوب
granifère (كالحنطة)

3220 **granary** مخزن الحبوب
grenier

3221 **grand duke** بُوهَة (طير من فصيلة
grand duc الوز من رتبة الوزيات)
(bubo maximus duc)

3222 **grand movement** حركة شاملة
grand mouvement

3223 **grand period of growth** فترة النمّو الكبرى
grande période de croissance

3224 **grange** مباني المزرعة
grange

3225 **granular-cell** خلية محببة
cellule granuleuse

3226 **granules** حبيبات
granules

3227 **granulocyte** خليّة محبّبة (كرية
granulocyte الدم البيضاء التي
توجد فيها حبيبات يتباين تقبلها
للاصباغ في الخلايا المختلفة)

3228 **grape-fruit** الليمون الهندي (نبات
grape - fruit من الموالح من
(citrus paradisi) الفصيلة السذابية)
pamplemousse

3229 **grape-grower** كرّام (زارع الكروم)
viticulteur

3230 grape-growing كِرامة (زراعة الكروم)
viticulture

3231 grape-house or grapery دفيئة الكرْم
serre à raisins; grapperie

3232 grape-hyacinth موسكاري؛ بُلْبوس (جنس نباتات عشبية بصلية من الفصيلة الزنبقية)
muscari

3233 grass-cloth plant قِنَّب سِيَام (جنس نباتات ليفية من الفصيلة القراصية)
ramie (boehmeria)

3234 grasses حشائش
herbes

3235 grass-feeding آكلة الحشائش
graminivore

3236 grasshopper جرادة (حشرة من مستقيمة الأجنحة)
sauterelle

3237 gratiola عشبة الفقراء (نبات سام من الفصيلة الشخصية)
gratiole; herbe au pauvre homme (gratiola officinalis)

3238 grave-digger دافنة (حشرة قوتها الجِيَف تبيض وتعيش عليها)
nécrophore

3239 gravel حصى
gravier

3240 gravid مثقلة (حبلى)
enceinte

3241 gravitational water ماء الجاذبية (الماء الطليق الذي يرشح من التربة عقب الري، ويذهب بعيدا عن متناول النبات)
eau de gravitation

3242 grazing رعي
paturage

3243 great crested grebe غطاس متوّج
grebe hyppé (podiceps cristatus)

3244 greater celandine بقلة الخطاطيف (عشبة من الفصيلة الخشخاشية)
chélidoine (cheldeonium majus)

3245 great maple جمّيز (شجر من الفصيلة التوتية، ثمره يؤكل)
sycomore

3246 grebe غطّاس (طير من فصيلة الغواص من رتبة الغواصات، يشبه البط في شكله العام، المنقار قصير، مستدق السيقان أقرب الى المؤخرة، وكل أصبع من أصابعه محاط بغشاء جانبي، الذنب قصير، يتغذى بالأسماك والحشرات والديدان)
grebe (podiceps)

3247 greek valerian حشيشة العقرب (نبات زهري من الفصيلة البولامونية)
valériane grecque; polémonie bleue (polemonium caeruleum)

3248 **green-beak** نقار أخضر (من فصيلة
pic-vert = pivert
(picus viridus)
نقار الخشب من رتبة نقارات الخشب، الريش أخضر غامق من الأعلى وكاشف من الأسفل، المنطقة المحيطة بالعين سوداء، الذنب بني قاتم تنتهي ريشاته الخارجية بالخضرة، القزحية بيضاء، المنقار أسود رمادي، القدم رمادية زيتونية)

3249 **greenfinch** خضيري (طير من
verdier
فصيلة الحسون من رتبة العصفوريات)

3250 **green - fly** المنّ (حشرة المن
aphis (puceron du rosier)
من فصيلة المن (الأفيد) من رتبة عديمة الأجنحة تصيب الزرع وسميت بالمن لأنها تفرز مادة حلوة تعرف بالمن)

3251 **greenhouse** دفيئة
serre

3252 **green-louse** أرقة
puceron

3253 **gregarious** متجمع
grégaire; sociétaire (animal)

3254 **grey-back** قاق (القاق أو الغراب
corneille cendrée (corvus cornix
من فصيلة الغراب من رتبة العصفوريات يمتاز بلونه الرمادي الأشهب ما عدا رأسه وجناحيه وذنبه فلونها أسود)

3255 **greylag goose** = **grey-goose** وزة ربداء
oie cendrée (anser cinereus)

3256 **grey matter** مادة سنجابية (الجزء
substance grise (du cerveau)
الرمادي من الجهاز العصبي المركزي الذي توجد فيه أجسام الخلايا العصبية)

3257 **grey mullet** بوري، بياح (سمك
mulet; muge
من فصيلة البياح بحري في الأصل)

3258 **grits** جريش
gruau (d'avoine; de froment et d'orge)

3259 **grizzly bear** الدب الأسمر
ours gris (d'amérique)

3260 **gromwell** قلب (عشبة معمرة
grémil
من الفصيلة الحمحميّة لها بذور صلاب لامعة اللون)

3261 **groove** اخدود
rainure; cannelure; gouttière

3262 **gross structure** تركيب إجمالي
structure globale

3263 **ground-ash** لسان العصافير (جنس
plante de frêne (fraxinus)
شجر من الفصيلة الزيتونية)

3264 **ground-box** جنس البقس (جنبة
buis commun
من الفصيلة البقسية)

3265 **ground-cypress** صنطولينة
santoline (قيصوم جبلي)
(santolina); petit-cyprès

3266 **ground frost** صقيع أرضي (جليد
gelée au sol يلازم وجه الأرض
فتتشكل بلورات من الجليد
على سطح الأشياء أو التربة
أو الغطاء النباتي)

3267 **ground-hog** مرموط (من فصيلة
marmotte السنجاب من رتبة
(arctomys القوارض. أكبر من
marmotta) الجرذ إلّا أنه أقصر ذنبا
يتغذى بالحبوب الطرية
وقشور الأشجار، رأسه
ضخمة مستديرة وأذناه
متوسطتا الطول)

3268 **ground-ivy** لبلاب أرضي (نبات
lierre terrestre من الفصيلة الشفوية)

3269 **ground meristem** مرستيم أساسي
meristème de base

3270 **ground-nut** فول سوداني (نبات
(earth-nut) من الفصيلة القرنية)
arachide (arachis
hypogea)

3271 **ground-pine** رجل الذئب (جنس
lycopode نبات لا زهري وعائي)

3272 **ground respiration** تنفس أساسي
respiration de base

3273 **ground substance** مادة أساسية
matière de fond (المادة البينية
للنسيج خاصة في النسيج
الرابط الضام كالغضروف
والعظم)

3274 **ground tissue** مرستيم النسيج
meristem الأساسي
meristème de tissu de
base

3275 **group** مجموعة
groupe

3276 **group Agglutinin** ملزن المجموعة
groupe d'Agglutinines

3277 **grouse** تدرج (طير من فصيلة
tétras التدرج من رتبة الدجاجيات.
الرأس صغير نسبيا، المنقار
غليظ وقوي، المناخر مكشوفة،
الرسغ والأصابع عارية، في
كل قدم ثلاثة أصابع أمامية
طويلة وأصبع خلفي قصير
عادة)

3278 **growing point** منطقة النموّ ؛ القمة
point de croissance النامية

3279 **growth** نمو
croissance

3280 **growth curve** منحني النمو
courbe de
croissance

3281 **growth forms** صور النمو (الصور
formes de الخضرية التي يتميز
croissance بها شكل النبات
كالصورة الشجرية والشجيرية
والعشبية)

3282 growth layer طبقة النمو
couche de croissance

3283 growth rate معدل النمو
taux de croissance

3284 growth rings حلقات النمو
anneaux de croissance (ومن أمثلتها الحلقات السنوية في الخشب التي تعبر كلّ واحدة منها على النمو في ثخانة الخشب في خلال عام)

3285 guaiacum جياك (جنس أشجار من الفصيلة الرطربطية ومنه خشب الأنبياء)
gaiac ou gayac

3286 guard cell خليّة حارسة
cellule de garde

3287 guava جوّافة (ثمر لبي عَطِر يؤكل ناضجا ويربّب ونباته من الفصيلة الآسية)
goyave

3288 guelder rose كرة الثلج (ضرب من الخمان، زهره أبيض، من الفصيلة الخمانية)
boule-de-neige; sureau aquatique (viburnum opuius sterilis)

3289 guinea-cock غرغَر غِينَة
pintade (mâle)

3290 guinea - pig خنزير غينيا (حيوان لبون من رتبة القوارض بحجم الأرنب يستخدم في اجراء التجارب الخاصة في الوراثة)
cobaye; cochon d'inde

3291 gull (larus) نورس (طير من مجموعة النوارس من الفصيلة النورسية من رتبة الخواضات - الريش رمادي فاتح من الأعلى وأبيض ناصع من الأسفل وفي كثير من الأنواع تكون قمة الرأس سوداء صيفا ويزول اللون كليا أو جزئيا في الشتاء)
goéland

3292 gullet مريء (جزء من قناة الهضم يصل ما بين البلعوم والمعدة)
oesophage

3293 gully erosion تحاتّ سيلي (تحات سريع بالمياه يحدث في الأرض أخاديد ووهادا)
ravinement; érosion de fond

3294 gum-anime صمغ المشط (صمغ راتنجي يستعمل في صنع البرنيق أو الورنيش)
copal tendre

3294 bis gum-arabic صمغ عربي
gomme arabique

3295 gumbo بامية (بقلة زراعية حولية، ثمارها قرون تؤكل مطبوخة قبل أن تقسو، من الفصيلة الخبازية)
gombo ou gombaud (hibiscus esculentus)

3296 gum canals قنوات صمغية (قنوات يتكون فيها الصمغ)
canaux de la gomme

3297 gum ducts أوعية صمغية
vaisseaux du gommier

3298 gum - lac صمغ اللّاك
gomme - laque

3299 **gummiferous plant** نبات صمّاغ (صفة للنباتات التي تفرز الصمغ)
plante gommifère ou gummifère

3300 **gummosis** تصمّغ
gommose

3301 **gums** أصماغ
gommes

3302 **gum spot** بقعة صمغية
tache d'exsudation gommeuse

3303 **gurnet sapphirine** سمك ديك لازوردي (نوع أشهب وردي جميل من أصلح السمك للأحواض ولحمه لذيذ)
trigle hirondelle

3304 **guttation** ادماع
guttation

3305 **guttiferous** الفصيلة الكلوزية (فصيلة من ذوات الفلقتين عديدة البتلات سفليات الأسدية تشمل الكلوزية وجوز جندم وشجرة الاثداء الخ)
guttifères ou clusiacées

3306 **gymnodonta** عاريات الأسنان (أسماك عظمية من رتبة الفقهيات وتضم أنواعا من الأسماك الغريبة الشكل كالأسماك الكروية والأسماك النفاخة)
gymnodontes tetrodontiformes

3307 **gymnosperm** عاريات البذور (قسم من النباتات البذرية تكون فيه البذور عارية على سطح الكربلة وغير معلقة بمبيض)
gymnospermes

3308 **gynaeceum = gynoecium** متاع (أعضاء التأنيث في الزهرة)
gynécée

3309 **gynerium** جيناريون (جنس نباتات زهرية من الفصيلة النجيلية)
gynerion ou gynerium

3310 **gynobasic** ناشيء من قاعدة المبيض
gynobasique

3311 **gynobasic style** قلم قاعدي (القلم عندما يخرج من قاعدة المبيض في النبات بدل خروجه من قمته)
style gynobasique

3312 **gynophore** حامل المتاع (جزء من محور الزهرة يمثل سلامية تحمل المتاع فوق مستوى المحيطات الأخرى في بعض الأزهار)
gynophore

3313 **gypaetus** كاسر العظام (طير من الجوارح النهارية من رتبة الصقريات وهو نوع من العقبان، طويل المنقار نسبيا، الذنب عادة طويل اسفيني الشكل)
gypaète

3314 **gypsophila** جيبسو فيلا (جنس نباتات من الفصيلة القرنفلية)
gypsophile



3315 **habit** هيئة (الشكل والمظهر العام وطراز النمو)
habitus (d'un arbre)

3316 **habitat** بيئة؛ موطن (المكان الذي تتوافر فيه العوامل المناسبة لمعيشة كائن حي أو مجموعة كائنات حية خاصة)
habitat

3317 **habitat factors** عوامل البيئة في الموطن (العوامل التي تسيطر على أحوال النباتات وتوزيعها في البيئات المختلفة)
facteurs de l'habitat

3318 **habitat form** صورة بيئة (دلالة على الانطباع الذي تطبع به البيئة شكل النبات)
forme d'habitat

3319 **habitat societies** جماعات بيئية (موطنية)
communautés de l'habitat

3320 **hackmatack** لاريكس أمريكية (جنس شجر من الفصيلة الصنوبرية)
mélèze d'amérique (larix)

3321 **haemal arch** قوس دموية (القوس البطنية لجسم الفقرة يمر فيها الشريان والوريد الذنبيان)
arc haemal ou hémal

3322 **haematoxylin** هيماتوكسيلين
hématoxyline

3323 **haematoxylon** هيماتو كسيلون (نبات من الفصيلة القرنية تستخرج منه صبغة تعرف باسمه)
haematoxylon

3324 **haemocyanin** هيموسيانين
hémocyanine (صبغ يوجد في دم بعض اللافقريات)

3325 **haemoglobin** يحمور
hémoglobine (هيموكْلوبين) (صبغ تنفسي يظهر في دم الفقريات وبعض عضلاتها ويتألف من كْلوبين وهيماتين ويدخل فيه عنصر الحديد)

3326 **haemophilia** ناعور (هيموفيليا)
hémophilie (استعداد للنزف (مرض وراثي) يظهر في ذكور البشر عادة)

3327 **haemorrhage** نزيف (خروج الدم من مجاريه)
hémorragie

3328 **hair** شعر (تركيب متقرن من مشتقات الجلد)
cheveu

3329 **hair follicle** حويصلة الشعرة
follicule du poil (غمد على شكل حفرة عميقة في بشرة الحيوان الثديي يحيط بجذر الشعرة)

3330 **hair - grass** شوفان
canche (aira)

3331 **hairs** شعيرات (زوائد سطحية)
poils; cheveux

3332 **hairy stem** ساق مشعرة
tige velue

3333 **halcyon** قِرِلّي (طير من فصيلة القاوندیات (السماكية) من رتبة الشقراقيات، صياد السمك، أسود المنقار والرجلين، أبيض الصدر مرقط الظهر والجناحين والذنب)
halcyon; martin - pêcheur

3334 **half-bordered pit** نقرة نصف مصفوفة
alvéole mi-orlée

3335 **halophila** حامول البحر (نبات مائي يعيش في البحار، ويتبع الفصيلة الهيدروكارتاسية)
halophila

3336 **halophilous** أليف الملح (نبات يعيش في بيئة ملحية)
halophile

3337 **halophytes** نباتات ملحية
halophytes (plantes)

3338 **halter** دبوس الاتزان
haltères

3339 **hamelia** هاميلية (جنس جنبات تصلح للتزيين من الفصيلة الفوية فيه نوع له ثمار سامة يسمونه (mort - aux - rats) أي قاتل الجرذان)
hamelia

3340 **hand** يد
main

3341 **hangbird** صفارية
loriot

3342 **hanging drop** قطرة معلقة
goutte suspendue

3343 **haploid** أحادي الصبغيات
haploïde (وهو ما يوجد في المشيج من مجموعة صبغية كاملة)

3344 haploid number أحادي المجموعة الصبغية (نصف عدد الكروموسومات)
numéro haploïde

3345 hard صلد؛ قاسٍ
dur

3346 hardening of plants تصليد النباتات
durcissement des plantes

3347 hard roe سرء السمك (بيض السمك)
frai (œufs de poisson)

3348 hard rush سمار أحوى، أسل أحوى (نوع من الأسل)
jonc glauque
(juncus glaucus)

3349 hard wheat حنطة صلدة (نبات من الفصيلة النجيلية)
blé dur
(triticum durum)

3350 hardwood خشب صلد
bois dur

3351 hare أرنب برية (من رتبة الأرانب)
lièvre

3352 harebell جريسة (نوع من الأزهار، لنبات من الفصيلة الزنبقية)
jacinthe des près

3353 hare's ear أذن الأرنب (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الحمحمية)
(cynoglossum)
buplèvre (bupleurum)

3354 haricot-bean فاصوليا (بقلة من الفصيلة القرنية)
haricot -
phaséole

3355 harpy-eagle عقاب أمريكي
harpie (aigle d'Amérique du Sud)

3356 harrier المرزة (طير من مجموعة المرز، وهو من الجوارح فصيلة الصقور من رتبة الصقريات متوسط الحجم رشيق الجسم طويل الجناحين والذنب والساقين وحول الوجه ريش طويل يكسبه مظهر وجه البوم، بطيء الطيران)
busard

3357 hart ذكر الأيّل
cerf

3358 hart's tongue لسان الأيل (نبات من السراخس)
langue-de-cerf

3359 harvest-fly زير الحصاد
cigale

3360 harvesting ant نملة حصّادة
fourmi
moissonneuse

3361 leaf hastate ورقة مزراقية
feuille hastée

3362 haulm ساق نجيلية
fanes

3363 haustori طرف خرطوم الذباب
trompe (d'insecte de crustacé)

3364 haustorial cells خلايا ماصّة
cellules-suçoirs

3365 **haustorium** ممصّ (فرع مخصص من الخيط الفطري المتطفل يتغلغل في الخلايا الحية للعائل ويمتص منها الغذاء، وهناك ممصات تمثل جذورا عرضية لبعض النباتات الزهرية المتطفلة)
suçoir (de plante parasite)

3366 **haversian canal** قناة هافرس (في العظام) (ممر تمتد فيه الأوعية الدموية والأعصاب ويتفرع داخل العظم الصلد وتتصل بسطحه ونخاعه)
canal de Havers

3367 **haw** سياج
haie

3368 **hawk** باشق (من رتبة الصقريات صغير الحجم طويل الساقين مستدير الجناح المقلم من الأسفل، الأنثى أكبر من الذكر)
faucon (falco sacer) (sacre; faucon sacre)

3369 **hawk-owl** بومة صمعاء (تتميز الأجزاء العليا من الجسم بلونها البني المصفر تكثر فيه البقع والخطوط البنية الداكنة، الوجه قرصي الشكل مسود حول العينين، الذنب مقلم، القزحية صفراء، المنقار أسود، وهذه البومة تتميز عن غيرها بعدم وجود القنزعة)
chouette épervière

3370 **hawk's beard** كريبس (جنس نبات زهري من الفصيلة المركبة)
crépide (crepis)

3371 **hawthorn** زعرور (جنس نبات زهري من الفصيلة الوردية)
aubépine (creatagus); azerolier

3372 **hay** دريس (في مصر) (عشب أو حشيشة يابسة)
foine

3373 **hayloft** متبنة (شونة أو سقيفة للحشيش والتبن)
fenil (grenier à foin); frange

3374 **hazel-nut** بندق
noisette

3375 **head** رأس
tête

3376 **head-fold** ثنية الرأس (أولى الثنيات التي تتكون في البلاستوديرم بعد انقساماتها المتعددة لتمدد الجنين في بعض الفقريات كالطيور)
pli de tête

3377 **head louse** قملة الرأس (من رتبة عديمة الأجنحة)
pou de tête

3378 **head of femur** رأس عظم الفخذ
tête de fémur

3379 **head of humerus** رأس العضد
tête de l'humérus

3380 **heal-all** ناردين (جنس من الفصيلة الناردينية)
valériane; nard (valeriana)

3381 **hearing** سمع
audition

3382 **heart** قلب
cœur

3383 **heart-clover** فصفصة؛ برسيم حجازي؛ (جنس نباتات كلئية عشبية من الفصيلة القرنية)
medicago
maculée luzèrne

3384 **heart-rot** تعفن صميمي (مرض فطري يصيب الخشب الصميمي في الأشجار وينتشر نحو الخشب الرخو)
pourriture du cœur (de l'arbre)

3385 **heart's ease** بنفسج مثلث الألوان؛ بنفسج بري (عشب ذو أزهار جميلة من الفصيلة البنفسجية)
pensée sauvage

3386 **heart wood** خشب صميمي
bois de cœur

3387 **heath** الخلنج (جنس من الفصيلة الخلنجية)
bruyère (erica)

3388 **heath-bell** زهرة الخلنج
fleur de la bruyère

3389 **heath-berry** حجريّة (جنس من الفصيلة الحجرية)
camarine (empetrum)

3390 **heather-moor** غدق خلنجي
bruyère marécageuse

3391 **heath-land** أرض خلنجية (تربة لبدة تغلب فيها بقايا النباتات من الفصيلة الخلنجية)
terre de bruyère

3392 **heavy wood** خشب ثقيل
gros bois

3393 **hedgehog** قنفذ (من فصيلة القنافد من رتبة آكلات الحشرات)
hérisson

3394 **heifer** عِجلَة (الأنثى من أولاد البقر قبل أن تسفد)
génisse

3395 **heiri** مهريّة (من فصيلة الابل من رتبة شفعية الأظلاف)
méhari; dromadaire de course

3396 **helianthemum** زهرة الشمس
hélianthème

3397 **helianthus** عبّاد الشمس (جنس زهر من الفصيلة المركبة)
heliante; tournesol

3398 **heliciform** قوقعي الشكل، حلزوني الشكل (وصف لبعض الأعضاء النباتية عندما تلتف كالتفاف القواقع مثل النورة المحدودة لبعض النباتات عندما تخرج الأزهار من جانب واحد)
héliciforme; hélicoïdale

3399 **helicine = helicoid** حلزوني؛ قوقعاني
hélicoïde

3400 **helicism** تحلزن؛ التفاف قوقعي (ظاهرة تحدث في بعض الأعضاء النباتية كالمعاليق وبعض الأزهار والثمار في مرحلة متقدمة من عمر النبات)
hélicisme

3401 **helicoid inflorescence** نورة حلزونية
inflorescence hélicoïde ou hélicoïdale

3402 **heliophytes** نباتات شمسية
héliophiles

3403 **heliotrope** رقيب الشمس (جنس نبات زهري من الفصيلة الحمحمية)
héliotrope

3404 **heliotropism** انتحاء ضوئي (أثر اتجاه الضوء في نموّ الأعضاء النباتية أو في وضعها ويكون ذلك الانتحاء ايجابيا عندما يكون الثمر في اتجاه الضوء وفي العكس يكون الانتحاء سلبيا)
héliotropisme

3405 **hellebore** خربق (جنس أعشاب معمّرة من الفصيلة الشقيقية)
hellebore ou ellebore (helleborus)

3406 **hell in (to)** وَضَعَ في الأخدود (غراس أو شتلات صغار أو فسول تحفظ قبل غرسها بأن توضع العقل في أخدود وأن تُغطّى جذورها بالتراب أو تغطى أجزاء الفسول (العقل) التي يجب أن تنبت فيها الجذور)
mettre en jauge

3407 **hell-weed** كسثوث (جنس من النباتات الطفيلية من الفصيلة العليقية)
cuscute

3408 **helmet-flower** بيش؛ خانق الذئب (عشب معمّر سام من الفصيلة الشقيقية)
aconit nappel (aconitum napellus)

3409 **helminth** دودة طفيلية (دودة معويّة)
helminthe (ver intestinal)

3410 **helminthold** دوداني
helminthoïde; vermiforme

3411 **helminthology** علم الديدان الطفيلية (دراسة الديدان الطفيلية)
helminthologie

3412 **helophyte** نباتات المستنقعات (نبات ينمو في الأماكن الرطبة غير المالحة)
hélophyte

3413 **hemerocallis** زنبق النهار (جنس زهر من الفصيلة الزنبقية)
hemerocallis; hemerocalle

3414 **hemicellulose** هيمسليلوز (مجموعة أو قسم من الكربو ايدراتات ينتمي للسليلوز وتكون جزءا من جُدُر الخلية النباتية المغلظة في بعض النباتات كما في نواة البلح والدوم، وتمثل أحيانا غذاء مدخرا)
hémicellulose

3415 **hemimetabola** ناقصة التحوّل (حشرات تفقس بيضها عن حورية تتحول الى الحشرة البالغة)
insecte hémimétabole

3416 **hemiptera** نصفية الأجنحة (رتبة كبيرة من حشرات ذات فم ماص مع أربعة أجنحة سميكة عند القاعدة وغشائية في النهايات الحرة تشمل البق وقمل النبات)
hémiptères

3417 **hemisaprophyte** نصف رمّي (نبات يستمد بعض غذائه من كائنات ميّتة محلّلة)
hémisaprophyte

3418 **hemlock** شوكران (جنس من أعشاب سامة من الفصيلة الخيمية)
cigue

3419 **hemp-nettle** خوذيّة (جنس نباتات الفصيلة الشفوية)
galeopsis; galéopside

3420 **hempseed** شهدانج (بزر القنب)
chenevis

3421 **hen** دجاجة
poule (gallus)

3422 **henbane** سكران (بنج) (نبات من الفصيلة الباذنجانية، يستعمل في الطب)
jusquiame (hyoscyamus)

3423 **henna** حنّاء (شجرة صبغية من الفصيلة الحنائية)
henné (lawsonia inermis)

3424 **hen-roost** محطّ الطيور (عصي تجعل في الخم فتجثم عليها الطيور الدواجن)
juchoir; perchoir

3425 **hepaticeae** = **liverworts** حزازيات منبطحة (من النباتات اللازهرية)
hépatiques

3426 **hepatic lobule** فُصَيص كبدي
lobule hépatique

3427 **hepatic vein** وريد كبدي
veine hépatique

3428 **hepato-pancreatic duct** قناة كبدية بنكرياسية (مجرى يتكون نتيجة اتحاد المجرى الصفراوي المشتـــرك مع المجـــرى البنكرياسي)
canal hépato-pancréatique

3429 **herb** عشب (نبات طريّ غير متخشب ساقه خضراء قليلة الاحتمال)
herbe

3430 **herbaceous monocotyledon** أعشاب من ذوات الفلقة الواحدة
herbes monocotylédones

3431 **herbaceous perennials** أعشاب معمّرة
herbes persistantes (ou vivaces)

3432 **herbaceous plants** نباتات عشبية
plantes herbacées

3433 **herbaceous stage** مرحلة الإعشاب
stade herbacé

3434 **herbaceous stem** ساق عشبية
tige herbacée

3435 **herbage** مسطّح أخضر
pelouse

3436 **herbarium** معشبة (مكان تحفظ
herbier فيه النباتات مجفّفة مرتبة
حسب فصائلها وأجناسها وأنواعها)

3437 **herbivorous** آكل الحشائش
herbivore

3438 **hereditary diseases** أمراض وراثية
maladies héréditaires

3439 **heredity** وراثة (انتقال
hérédité الصفات المتميزة للفرد
من جِيل إلى جِيل)

3440 **heritable character** صفة قابلة للتوريث
caractère héritable (الصفة التي تنتقل
من جيل الى جيل
وتحملها الجينات)

3441 **hermaphrodite** خنثى (الحيوان
hermaphrodite أو الزهرة التي
تحوي أعضاء التذكير وأعضاء
التأنيث معا)

3442 **hermaphrodite moss flower** زهرة حزاز خنثوية
fleur hermaphrodite moussue

3443 **hermaphroditism** تخنّث
hermaphrodisme

3444 **heron** أبو قردان (طير من فصيلة
héron (ardea) مالك الحزين من
رتبة اللقالق وهو طائر أبيض
جميل الريش يقتات بالحشرات
ومنها التي تصيب القطن كما
ويأكل الضفادع وصغار
السمك والديدان)

3445 **heronshaw** فرخ أبو قردان
héronneau

3446 **herring** رنكة (سمك صغير
hareng من رتبة الصابوغيات من
فصيلة الصبور يستعمل كمادة
غذائية ويفضل لحمه على لحم
السردين)

3447 **hesperis** هسباريس (جنس زهر
hespéris; julienne من الفصيلة الصليبية)

3448 **hessian fly** ذبابة هيس (حشرة
cécidomyie destructrice; mouche de Hesse سوداء صغيرة مع
خطوط حمراء على
السطح الأعلى مبيدة
للقمح)

3449 **heteroauxin** هيتراكسين
hétéroauxine

3450 **heterocarpian = heterocarpous** مختلف الثمر
hétérocarpe

3451 **heterochromosomes** صبغيات
hétérochromosomes متباينة
(كروموسومات متغايرة)

3452 **heterodont dentition** متباين الأسنان
dentition hétérodonte

3453 heterogametes أمشاج متباينة
héterogamètes (أمشاج غير متساوية الحجم وتشبه الصغيرة منها الأمشاج الذكرية والكبيرة الأمشاج الأنثوية)

3454 heterogamy تزاوج الأمشاج المتغايرة
hétérogamie; anisogamie (المتباينة) (طريقة تلاقح في النباتات الدنيا يكون فيها المشيج الذكري والمشيج الأنثوي مختلفين في شكلهما أو في عملهما)

3455 heterograft تطعيم متباين
hétérograffe (تطعيم نبات بنسيج أو عضو من نبات من نوع مختلف)

3456 heteromerous متباينة الأجزاء
hétéromères (حشرات من رتبة مغمدات الأجنحة)

3457 heteromerous flower مختلفة (متباينة) الأجزاء
fleur hétéromère

3458 heteromorphous مختلفة (متباينة) الأشكال
holometabole; hétéromorphe

3459 heterophylly تباين ورقي
hétérophyllie

3460 heteroscian متعدّد العائل
hétéroscien (وهو طفيلي يقضي أطوار دورة حياته على أكثر من عائل)

3461 heterosis تفوّق الهجين
hétérosis

3462 heterosporous متباين الأبواغ
hétérosporeux

3463 heterothallic متباين الثالوس
hétérothalle

3464 heterothallism تباين الثالوس
hétérothallisme

3465 heterotrophic شاذة التغذية (غير ذاتية التغذية)
hétérotrophe

3466 heterozygote لاقحة متباينة الصبغيات
hétérozygote

3467 heterozygous متباين اللاقحات
hétérozyguseux (في علم الوراثة : يقال إن أحد الأفراد هو متباين اللواقح، بالنسبة الى صفة معينة عندما يكون عنصرا المورثتين اللتين تحملان هذه الصفة متباينين)

3468 heuchera هوشيرة (جنس نبات زهري)
heuchère (heuchera)

3469 hevea or siphonia brasiliesis شجرة المطاط البرازيلية (هيفيا)
hève bresilien ou hévéa brésilienne

3470 hexandrous سداسية الأسدية
hexandre

3471 hexapoda (insecta) سداسية الأرجل (مفصليات ذات ستة أرجل وهي صنف (طائفة) الحشرات)
insectes
hexapodes

3472 hexose سكّر هكسوز (سكر سداسي)
hexose

3473 hexose isomerase سكّر ايسوميراز (ايسومر الهكسوز)
hexose isomère

3474 hibernal aspect المظهر الشتوي (وصف لطور من أطوار الكساء الخضري يكون في الشتاء)
aspect hivernal

3475 hibernation السبات الشتوي (اكتنان الشتاء أي فتور الحياة في بعض النباتات والحيوانات في الشتاء)
hibernation; hivernation

3476 hibiscus خطمية؛ خبيزة (جنس من الفصيلة الخبازية)
hibiscus; ketmie

3477 higher apes القرود العليا
primates; smiidés

3478 high forest غابة دائحة (غابة عالية الأشجار)
haute futaie

3479 hilling حضن (جمع التراب حول ساق النباتات المزروعة لصونها من الرطوبة والصقيع في الشتاء ولتسهيل بروز جذور جديدة في الربيع والصيف كما في البطاطس)
buttage ou chaussage

3480 hilum سرّة
hile

3481 hilum of seed سرّة البذرة (ندبة على البذرة تتخلف من انفصالها عن الحبل السري)
ombilic de la graine

3482 hind intestine معي خلفي
intestin postérieur

3483 hinge cells خلايا مفصلية (وتطلق على التراكيب أو الخلايا التي تعتمد عليها بعض أجزاء النباتات في الحركة)
cellules-charnières

3484 hinny نَغل (حيوان داجن أبوه الحصان وأمه الأتان)
bardot; bardeau

3485 hip عظم الحوض
hanche

3486 hip-joint مفصل الورك
articulation de la hanche; articulation coxo-fémorale

3487 hippoboscid برغش الخيل (جنس ذباب من الفصيلة الشعراوية يركب الخيل وغيرها)
hippobosque (hippobosca)

3488 hippocampus حصان البحر (جنس من الأسماك العظمية له رأس يحاكي رأس الحصان)
hippocampe ou cheval marin

3489 hippology علم دراسة الخيل (علم دراسة الخيل ومعرفتها كتحليتها وتشريحها)
hippologie

3490 hippophae غاسول رومي (جنبة شاكّة من الفصيلة الخلافية تستعمل سياجا)
hippophae; argousier

3491 **hirsute** مهلب (وصف للعضو النباتي اذا كان مغطى بشعر خشن كزّ)
apre (feuille) cilié (arbuste)

3492 **hirudinea** علقيات (العلقيات صنف [طائفة] تتبع شعبة الديدان الحلقية مزودة بمحجم خلفي متسع ومحجم أمامي صغير)
hirudinées (sangsues)

3493 **hirudiniculture** تربية العلق
hirudiniculture (élevage des sangsues)

3494 **hirundinidae** سنونيات (فصيلة السنونو من رتبة العصفوريات وتشمل السنونو والخطاف)
hirondinées

3495 **histamine** هيستامين
histamine

3496 **hister** جُعَل (خنفساء)
hister; escarbot

3497 **histoblast** خلايا مولّدة النسيج
histoblaste

3498 **histogenesis or histogeny** تكوين الأنسجة
histogenèse

3499 **histology** علم الأنسجة (علم يبحث في التركيب الدقيق للأعضاء والأنسجة التي تتركب منها)
histologie

3500 **histolysis** انحلال الأنسجة
histolyse

3501 **hive bee** نحل الخلية
abeille domestique

3502 **hoary = hoar** محثّر (مغطى بنتوءات صغيرة تجعله رمادي اللون كأوراق وسيقان بعض النباتات)
couvert de poil blanc

3503 **hobby** فرخ الشاهين
hobereau; petit faucon

3504 **hock** رَبْلَة الساق (مفصل الساق الخلفية في اللبائن التي تسير على رؤوس أصابعها كالحصان والثور ويقابله في الانسان الكاحل ويعرف أيضا بالعرقوب)
jarret (de quadrupède

3505 **hog** خنزير (حيوان من آكلات الأعشاب واللحوم من رتبة الظلفيات من فصيل الخنازير، يتميز بخطمه الطويل ذي النهاية الحرة المتسعة)
porc; cochon

3506 **hog-deer** أيل أسمر
daim (du bengale)

3507 **hog-fish** سمك خنزيري (يمتاز بوجود ثلاث أشواك خيطية في مقدمة السطح الظهري والزعنفة الظهرية قريبة من الذنب)
scorpène rascasse

3508 **hog-nut** ثمرة الجوزية
fruit du carya

3509 **hog-plum** spondias rouge; prunier d'Espagne; prunier rouge; monbin rouge (spondias purpurea) — برقوق اسباني (شجر مثمر من الفصيلة البطمية)

3510 **hog's bane** anserine; patte d'oie (chenopodium) — رجل الأوز (نبات من الفصيلة الرمرامية)

3511 **hogweed** berce branc-ursine (heracleum spondylium) — سفندوليون

3512 **holcus** houlque ou houque laineuse (holcus lanatus) — هلقوس صوفي (من نباتات المروج ينسب الى الفصيلة النجيلية)

3513 **hodfast** crampon (de plante grimpante) — ماسك جذري

3514 **hole bore** trou d'hyphe — ثقبة الخيط الفطري

3515 **hollow** creux — أجوف

3516 **hollow stem** tige creuse — ساق جوفاء

3517 **holm = holm-oak** yeuse; chêne vert (quercus elix) — بلوط أخضر (شجر من الفصيلة البلوطية)

3518 **holo-parasitic** holoparasite — تامّ التطفل (تطلق على الأحياء التي تعتمد في تغذيتها تماما على عائلها)

3519 **holophytic nutrition** nutrition hylophytique — تغذية نباتية

3520 **holothuria** holothurie — خيار البحر (جنس من صنف خيار البحر)

3521 **holothuroidea** holothuridés — صنف خيار البحر (صنف من أصناف شعبة شوكية الجلد الأسطوانية الشكل لها المقدرة على قذف بعض أحشائها وتجديدها مرة ثانية)

3522 **holotricha** holotriches — كاملات الهدب (رتبة مستقلة من صنف الهدبيات التابعة للشعبة الابتدائية، تمتاز بوجود الأهداب على جميع أنحاء الجسم ومثالها البرامسيوم)

3523 **holozoic nutrition** nutrition holozoïde — تغذية حيوانية

3524 **holt** bois; taillis — دغل

3525 **hominidae** hominides; hominiens — بشر؛ فصيلة البشر (فصيلة من رتبة الرئيسات ليس فيها سوى جنس الانسان)

3526 **homogamy** homogamie — تلاقح الأمشاج المتجانسة

١) هو أن يحمل النبات أزهارا كلها من شق زوج جنس واحد فتكون امّا ذكرية أو أنثوية أو خنثوية.
٢) نضج أسدية الزهرة ومدقّاتها (كرابلها) في آن واحد)

3527 **homogenous** — homogène — متجانس (متفق في الأصل أو الشكل أو النوع)

3528 **homologous chromosomes** — chromosomes homologues — صبغيّات متجانسة

3529 **homo sapiens** — homo-sapiens — هوموسابينس (اسم النوع للانسان)

3530 **homosporous** — homosporeux — متجانس الأبواغ

3531 **homozygote** — homozygote — لاقحة متجانسة الصبغيات

3532 **homozygous** — homozygue — متجانس اللاقحات

3533 **honey ant** — fourmi à miel — نملة عسالة

3534 **honey-cup** — nectaire — مرحقة (جزء غديّ في الزهر يفرز العصارة السكرية المسماة بالرحيق)

3535 **honey-dew** — miellée; nectar — رحيق؛ مِغْثِر الزهر

3536 **honey-locust** — févier (gleditschia) à trois épines ou d'amérique (G. triachantha) — جلاديشية ذات ثلاث شوكات (نبات من الفصيلة القرنية)

3537 **honeysuckle** — chèvrefeuille (lonicera) — سلطان الجبل، صريمة الجدي (الياسمين العراتلي «بدمشق» وشبرفايد «بالقاهرة»)

3538 **hoodie** — corneille mantelée — زاغ (طير يعرف أيضا بالغراب الصغير وكذلك الزاغ في الشام والزاغ والغراب في العراق وهو طير صغير من فصيلة الغربان ذنبه مربع الشكل والقسم الأعلى من منقاره منعطف نحو الأسفل قليلا، ريش الظهر أسود)

3539 **hoof** — sabot de cheval — حافر (للخيليات)

3540 **hook-worm** — ver d'hamecon — الدودة الشصيّة (الانكلستوما ـ من الديدان الخيطية المتطفلة على أمعاء الانسان)

3541 **hoopoe** — huppe — هدهد (من الفصيلة الهدهدية من رتبة الشقراقيات يتميز بعدم وجود التحام بين الاصبعين الأنسية والوسطى أما الوسطى والوحشية فملتحمتان في المفصل القاعدي فقط. المنقار طويل ومقوس قليلا الى الأسفل ابتداء من القاعدة، المنخران

مستديران، الجناح عريض يميل الى الاستدارة، القنزعة بندقية اللون محمرة)

3542 hop جُنجُل، حشيشة الدينار
houblon (نبات متسلق من الفصيلة
houlon (humulus القنبية يستعمل
lupulus) في تحضير البيرة)

3543 hop-bind or line سرغ الجُنجل
sarment de houblon

3544 hop-clover فصفصة صغيرة (نبات
lupuline ou كلئي من الفصيلة
luzèrne lupuline القرنية)
ou minette (medicago lupulina)

3545 hop district = زريعة الجنجل
hop field (زريعة حشيشة الدينار)
région houblonnière

3546 hop-tree بوقيصا (من الفصيلة
orme à trois feuilles البقسية)
(ulmus)

3547 horehound فراسيون (نبات عشبي
marrube من الفصيلة الشفوية)
(marrubium vulgare)

3548 horizontal microscope المجهر الأفقي
microscope horizontal

3549 hormone هرمون (حاث)
hormone (مادة تفرزها الغدة الصماء
في الدم مباشرة)

3550 horn قرن (بوارز قاسية مختلفة
corne الأشكال والتركيب تنشأ
على رؤوس بعض الحيوانات ولا سيما المجترات كالضأن والبقر)

3551 hornet دبور
frelon; guêpe-frelon

3552 horn-fly ذبابة البقر
mouche à bœufs

3553 hornwort فصيلة نخشوش الحوت
ceratophylle (نبات مائي من
(ceratophillacées) ذوات الفلقتين)

3554 horny قرني
corné; en corne

3555 horny endosperm اندوسبرم قرني
endosperme (صفة للاندوسبرم
corné اذا كان يابسا كاندوسبرم
بذرة البلح وجزء من أندوسبرم الحبوب)

3556 horny starch نشا قرني
amidon corné

3557 horse فرس (من فصيلة
cheval الخيليات من رتبة الظلفيات)

3558 horse-bean (vicia faba) فول بلدي (نبات
من الفصيلة القرنية
féverole (faba يزرع لبذوره)
vulgaris); fève à cheval

3559 horse-bot يرقانة نبر الفرس
larve d'oestre (ذباب كبار)

3560 **horse-chestnut** قسطلة الهند (شجر من الفصيلة الصابونية)
marron d'Inde
(oexulus hippocastanum)

3561 **horse-dung** روث
crottin (de cheval)

3562 **horse-fly** نُعرة (ذباب الخيل)
taon

3563 **horse-heal** قسط شامي؛ عرق جناح (نبات معمّر من الفصيلة المركبة يستعمل في الطب)
aunée; aulnée; aromate germanique (inula helenium)

3564 **horse-mint** برغموت برّي
menthe de cheval; bergamote sauvage

3565 **horse-parsley** كَرفس برّي (بقلة من الفصيلة الخيمية)
maceron; ache large; gros persil

3566 **horse-radish** فجل الخيل (بقلة من الفصيلة الصليبية، لها جذور غلاظ تستعمل في الطب وتابلا)
raifort; cran; moutarde (des allemands); radis à cheval

3567 **horse-tail** نبات ذيل الفرس
queue de cheval; prèle des marais (equisetum)

3568 **horse-weed** أريجارون
erigeron ou vergerette

3569 **hortensia** هورتنسيا (جنس جنبات للتزين من الفصيلة الصليبية)
hortension (hydrangea)

3570 **horticulture** بستنة (زراعة البساتين)
horticulture

3571 **horticulturist** بستاني
horticulteur

3572 **host** عائل (وهو النبات الذي يعتمد عليه نبات آخر طفيلي ويستمد منه غذاءه مثل نبات الفول الذي يتطفل «الهالوك» على جذره)
hôte

3573 **host to cuscuta** عائل للحامول (جنس نباتات طفيلية مضرة تلتف على عائلها وتنشب فيه زوايد ماصّة)
hôte à cuscute

3574 **hound's tongue** لسان الكلب (جنس من نباتات الفصيلة الحمحمية)
gynoglosse (gynoglossum) (langue-de-chien)

3575 **house-cricket** جدجد منزلي (من مستقيمة الأجنحة، يمتاز بلوامسه الطويلة، يصوت الذكر باحتكاك أجنحته الأمامية)
grillon domestique; cri - cri

3576 **house fly** ذبابة منزلية
mouche domestique (musca domestica)

3577 **houseleek** مخلدة، حيّ العالم (جنس نباتات عشبية لحمية، تزرع لزهرها من الفصيلة الكرسيولية)
joubarbe (sempervivum)

3578 **house martin (or martinet or martlet)** سمامة (طير من فصيلة السمامة رتبة السمامات ويعرف بالخطاف، سريع الطيران وهو يشبه السنونو، قصير الرجلين صغير المنقار مشطور الذنب)
martinet; hirondelle de fenêtre (cypselus)

3579 **house-sparrow** عصفور دُوري
moineau franc; pierrot

3580 **hover-fly** ذبابة حائمة
mouche-planeur

3581 **hoya** هُويَة؛ زهرة الشمع (جنس نباتات متسلقة معمّرة من الفصيلة العشارية)
hoya

3582 **humble-bee (or bumble-bee)** طنّانة (حشرة من النحليات زباء أي كثيرة الشعر اللامع)
Bourdon

3583 **humerus** عظم العضد (العظم الذي يدعم منطقة العضد في رباعيات الأرجل)
humérus

3584 **humidity** رطوبة
humidité

3585 **humification** تدبل (تحول المادة العضوية الى دبال، تحلل المواد النباتية والحيوانية وتحولها الى مواد عضوية عديمة الشكل قليلة الذوبان سوداء اللون عموما)
humification

3586 **humus** دبال
humus

3586 **hunger-grass** ثعلبية الحقول (نبات كلئي من الفصيلة النجيلية)
vulpin des champs (alopecurus agrestis)

3588 **hunger-weed** حوذان الحقول (عشب من الفصيلة الشقيقية)
renoncule des champs (ranunculus arvensis)

3589 **hunting-dog** كلب الصيد
chien de chasse

3590 **hurtleberry** عنب الدب؛ سنبل برّي (جنيبة من الفصيلة الخلنجية)
airelle myrtille (raisin des bois; raisin d'ours)

3591 **husky** كلب الزلّاقات (ضرب من الكلاب يستعمله الاسكيمو لجر العربات على الجليد)
chien esquimau; chien de traîneau

3592 **hutch-rabbit** قنية؛ أرنب أهلية (من فصيلة الأرانب ورتبة القواضم)
lapin domestique; lapin de clapier

3593 **hyacinth** ياسنت
jacinthe (hyacinthus)

3594 **hyaline** شفّاف (صفة لبعض الخلايا التي تبدو لامعة وشفافة تحت المجهر كالخلايا عديمة اللون في أوراق الحزاز المسمى سفاجنوم)
hyalin (transparent); diaphane

3595 **hyaline cartilage** غضروف شفاف (نوع من الغضروف شفـاف كالزجـاج مثل غضاريف الحنجرة والقصبة الهوائية)
cartilage hyalin

3596 **hyaloid canal** قناة زجاجية (ممر ضيق في الجسم الزجاجي للعين يمتد من العصب البصري الى العدسة ويكون مشغولا في الجنين بوعاء دموي يختفي مع تقدم عملية التكوين)
canal hyaloïdien ou hyaloïde

3597 **hybrid** هجين (نبات ينتج عن تزاوج نوعين أو سلالتين أو صنفين مختلفين)
hybride

3598 **hybridization** تهجين
hybridation

3599 **hydra** هيدرا (جنس من الحيوانات الجوفية المعي من صنف [طائفة] الهيدروزوا يعيش في الماء)
hydre

3600 **hydrangea** هدرنجية؛ هورتنسيا (جنس جنبات للتزيين)
hortensia; hydrangée; hydrangelle

3601 **hydrangeacea** هدرنجية (فصيلة نباتية)
hydrangeacées

3602 **hydrathode** ثغر مائي
hydrathode

3603 **hydration** اماهة (عملية الاتحاد بالماء كيميائيا)
hydratation

3604 **hydrocellulose** السليلوز المائي
hydrocellulose

3605 **hydrogel** جل مائي
hydrogel

3606 **hydrogen acceptor** مستقبل الايدروجين
recepteur d'hydrogène

3607 **hydrogen donor** مانح الايدروجين
donneur d'hydrogène

3608 **hydrolysis** تحلّل مائي
hydrolyse (électrolyse de l'eau)

3609 **hydrolytic** محلل مائي
qui agit par hydrolyse

3610 **hydrophilic colloids** غراوانيات محبّة للماء
colloïdes hydrophiles

3611 **hydrophis** حية بحرية (من فصيلة الثعابين البحرية من رتيبة الحيات)
hydrophis

3612 **hydrophytes** نباتات مائية (نباتات تعيش في الماء وتكون مغمورة فيه أو طافية على سطحه)
hydrophytes

3613 **hydrosol** صل مائي
hydrosol

3614 **hydrotropic** مُنتَج نحو الماء
hydrotropique

3615 **hydrotropism** انتحاء مائي
hydrotropisme

3616 **hyena** ضبع (حيوان لاحم من
hyène فصيلة الضباع من رتبة
الضواري يتميز بانحدار جسمه
نحو المؤخرة)

3617 **hygrophylous** أليف الرطوبة
hygrophile (الذي مسكنه الأماكن
الرطبة)

3618 **hygrophyte** نبات الرطوبة (نبات
hygrophyte ينمو في الأماكن
الرطبة)

3619 **hygroscopic (-al)** ايجرو سكوبي
hygroscopique;
hygrométrique

3620 **hygrothermograph** ايجرو
hygrothermographe ترموجراف
(مقياس يسجل تلقائيا درجات
الحرارة والرطوبة النسبية)

3621 **hymen** غشاء البكارة (غشاء رقيق
hymen يغطي الفتحة التناسلية
في الأنثى البكر من الثدييات)

3622 **hymenium = hymenial layer** طبقة خصيبة
hymenium; couche
hymeniale

3623 **hymenolichens** أشن غشائية
hymenolichens (نباتات دنيا من
اللازهريات، تتكون من طحلب
وفطر)

3624 **hymenomycetes** فطريات غشائية
hymenomycètes (نباتات دنيا
لا يخضورية من اللازهريات)

3625 **hymenophyllaceae** غشائيات
hymenophyllacées الورق (فصيلة
نباتية من السرخسيات أي
رتبة السراخس)

3626 **hymenoptera** غشائيات الأجنحة
hyménoptères (رتبة حشرات من
فصائلها النحلية والنملية
والزنبورية الخ)

3627 **hyoid arch** قوس لامية (القوس
arc hyoïde الحشوية الثانية في
الفقاريات تسند اللسان)

3628 **hyoscine** هيوسين
hyoscine ou scopolamine

3629 **hyoscyamine** = هيوسيامين (مخدّر
hyoscyamine (hyoscyamus بنج)
= jusquiame)

3630 **hypercompensation** تعويض
hypercompensation مفرط

3631 **hyperparasite** طفيلي الطفيلي
hyperparasite (فرط تطفل)

3632 **hypersensitive** مفرط الحساسيّة
hypersensible

3633 **hypertonic** فرط تركيز
hypertonique

3634 **hypertrophy** ضخام (حالة غير
hypertrophie عادية تطرأ على
بعض الأعضاء فيزيد حجمها)

3635 **hypha** خيط فطري (أحد العناصر
hyphe الخيطية التي تؤلف الغزل
الفطري في الفطر)

3636 **hypocotyl** سويقة جنينية سفلى
hypocotyle

3637 **hypoderm = hypoderma** تحت البشرة
hypoderme

3638 **hypodermal (ic) layer** طبقة تحت بشرية
couche hypodermique

3639 **hypodermal colour** لون تحت الأدمة
couleur hypodermique

3640 **hypodermis** الطبقة تحت الأدمة
hypoderme

3641 **hypodispersion** تشتّت تحت العادة
hypodispersion

3642 **hypogeal germination** انبات أرضي
germination hypogée

3643 **hypoglossal nerve** العصب تحت اللسان (العصب الدماغي الثاني عشر في السلويات (الرهليات) أو العصب الشوكي الثاني في الفقاريات الدنيا)
nerf hypoglosse

3644 **hypogynous (flower)** سفلية (وصف للزهرة اذا كانت أوراقها الزهرية تنشأ أسفل المبيض)
hypogène (d'origine interne)

3645 **hypopharynx** تحت البلعوم (أحد أجزاء الفم في الحشرات يقع بين الفك والشفة العليا وهو امتداد الحافة الخلفية لفتحة الفم يتخذ شكلا أسطوانيا مفلطحا بعض الشيء)
hypopharynx

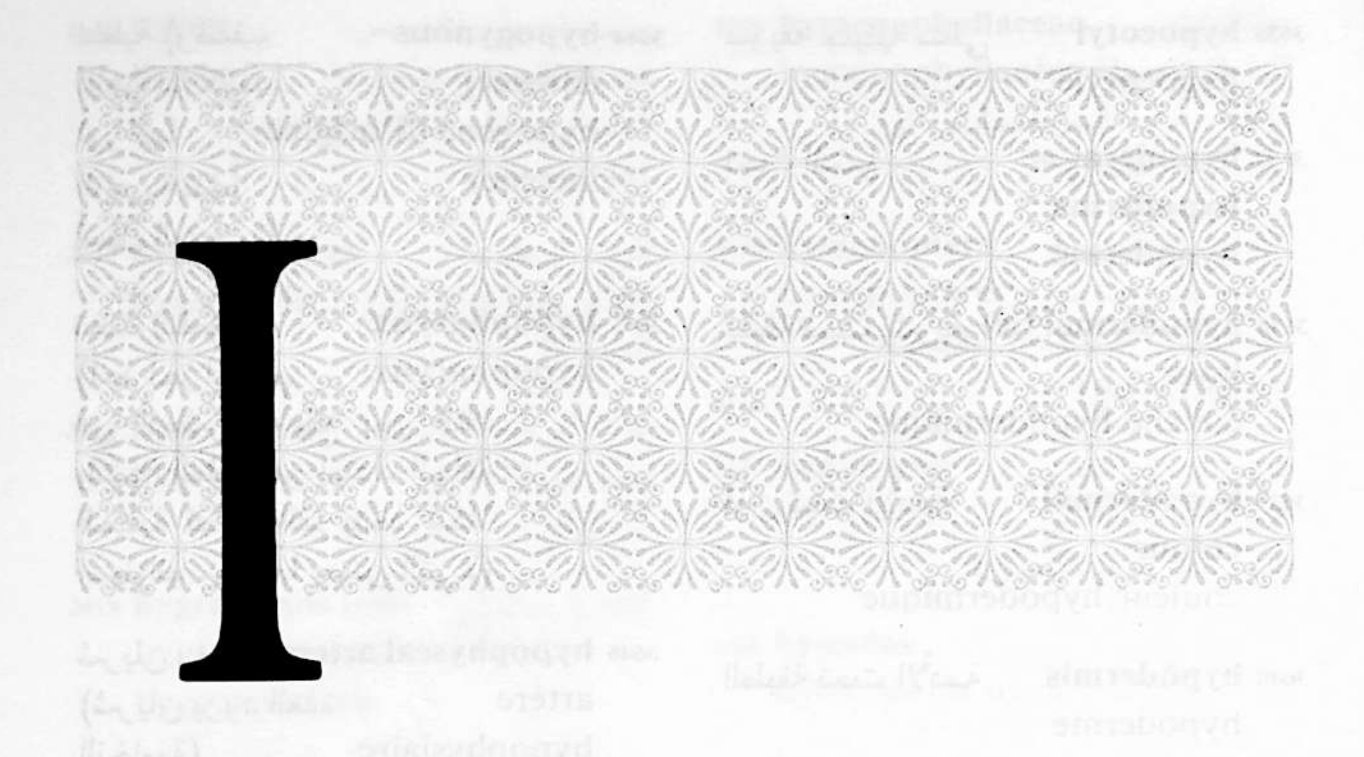
3646 **hypophyseal artery** شريان نخامي (شريان يزود الغدة النخامية)
artère hypophysiaire

3647 **hypophysis** النخامة (الغدة النخامية) (غدة صماء في السطح البطني للمخ في الفقاريات)
hypophyse

3648 **hypostatic** تحت استاتيكية
hypostatique

3649 **hypotonic** ناقص التركيز
hypotonique

3650 **hyssop** حسل
hysope



3651 ice crystals بلورات ثلجية
cristaux de neige

3652 iceplant عشبة الجليد (نبات عشبي توجد على سوقه حويصلات شفافة تجعل السوق تبدو كأنها مغطاة بالجليد)
ficoïde de cristalline ou glaciale

3653 ichneumon نِمْسية
ichneumon ou mouche vibrante

3654 ichneumonidae نمسيّات (حشرات من رتبة غشائيات الأجنحة تتلف أساريع الحشرات كما يتلف النمس المصري بعض الزحافات وبعض التماسيح)
ichneumonidés

3655 ichthyology علم السمك
ichtyologie (ichthiologie)

3656 ichthyophagi آكلات السمك
ichtyophages

3657 identification تعريف
identification

3658 idia ذبابة الجراد (ايديا)
idia (idie)

3659 ileum الأمعاء الدقيقة (الأمعاء التي تلي الأثني عشر وتصل إلى الأمعاء الغليظة)
iléon

3660 ilex ايلكس
houx; ilex

3661 iliac حَرقَفي
iliaque

3662 **iliac artery** شريان حَرقفي
artère iliaque

3663 **iliacus muscle** عضلة حرقفية (احدى عضلات الفخذ الظهرية بين الحرقفة وعظم الفخذ)
muscle iliaque

3664 **ilio-lumbar vein** الوريد الحرقفي القطني (الوريد الذي يحمل الدم من الجدار الخلفي البطني في الثدييات يصب في الوريد الأجوف الخلفي)
veine ilio-lombaire

3665 **ilium** الحرقفة (العظم الظهري الأمامي في كل من نصفي حزام الحوض)
ilion

3666 **imago** اليافعة (الحشرة في طورها النهائي)
imago; insecte parfait

3667 **imbibition** تشرب
imbibition

3668 **imbricate** متراكب
imbriqué

3669 **immature** غير ناضج
immature (qui n'est pas mûr)

3670 **immersion lenses** عدسات منغمسة
lentilles à immersion

3671 **immortelle** خالدة
immortelle (helichrysum)

3672 **immune agglutinins** ملزنات مناعية
agglutinines immunisées

3673 **immunity** مناعة
immunité

3674 **immunity of species** مناعة النوع
immunité de l'espèce

3675 **immunization** تحصين
immunisation

3676 **imparipinnate leaf** ورقة ريشية فردية (ورقة ريشية مركبة ينتهي طرفها بوريقة مفردة)
feuille imparipennée

3677 **imperfect flower** زهرة ناقصة (زهرة غير كاملة)
fleur imparfaite

3678 **impermeable** كتوم (غير منفذ) (كالأرض التي تمسك الماء ولا تنضح، أو الأرض التي يكون ترابها طينيا)
imperméable

3679 **imphee** ذرة سكّرية (نبات كلئي من الفصيلة النجيلية يستخرج من بعض أصنافه السكر)
sorgho sucre ou sorgho à sucre (sorghum sacoharatum)

3680 **impregnate (to)** لقح؛ ألقح
imprégner; féconder

3681 **impregnated** ملقحة؛ مخصبة
imprégné; fécondé

3682 **improvement felling** قطع إصلاحي
coupe d'amélioration

3683 **impulse (current)** النبض (تيار)
'impulsion (de courant)

3684 inactivation تعطيل؛ تثبيط
inactivation

3685 inarticulate لا مفصلي
inarticulé

3686 inch-worm ذرّاعة (حشرة من رتبة حرشفيات الأجنحة تسير أساريعها وكأنها تذرع الأرض)
arpenteuse; géométride ou phalénide

3687 incident light upon أشعة ساقطة
lumière qui tombe sur

3688 incipien drying جفاف ناشىء
séchresse naissante

3689 incipient plasmolysis بلزمة ناشئة
plasmolyse naissante

3690 incisor قاطعة (سن مقدم الفم في الثدييات وظيفتها قضم الطعام)
inciseur

3691 inclusions محتويات؛ متضمّنات
inclusions

3692 incoherent متفكك؛ متنافر
incohérent

3693 incompatibility تنافر (عدم التوافق)
incompatibilité

3694 incomplete flower زهرة ناقصة
fleur incomplète

3695 incomplete metamorphosis تحول ناقص (تحول البيضة حيث تفقس عن حشرة غير كاملة تعرف بالحورية تنمو فيما بعد الى حشرة كاملة)
métamorphose incomplète

3696 incompressibility عدم القابلية للضغط
incompressibilité

3697 inconspicuous flowers أزهار صغيرة غير واضحة
petites fleurs cachées

3698 incorporation of food اندماج الغذاء
incorporation des aliments

3699 incrustation طبقة؛ قشرة
incrustation; reverement; encroutement

3700 incubation period فترة الحضانة
période d'incubation

3701 incubator محضنة
incubateur; couveuse

3702 incumbent راكن؛ متكىء (يوصف به جنين النبات اذا كان الجذير منحنيا ومتكئا على السطح المستوي للفلقة)
couché; incombant

3703 incus عظم السندان (عظم في الأذن المتوسطة في الثدييات يتصل بالمطرقي من ناحية وبالركابي
enclume (de l'oreille interne)

من ناحية أخرى وينشأ من العظم المربعي)

3704 indeciduous غير متساقط
persistant (وصف للنبات دائم الاخضرار)

3705 indecomposable لا ينحل؛ لا يتحلل
indécomposable

3706 indefinite غير محدود
indéfini

3707 indehiscent غير متفتح
indéhiscent

3708 indian date تمر هندي (شجر ثمر من الفصيلة القرنية، كذلك يطلق على ثماره، وما يستخرج من هذه الثمار)
datte indienne

3709 indian-shot قنا
canna; balisier

3710 indigo-plant نبات النّيلة (جنس من نباتات معمّرة من الفصيلة القرنية، يستخرج من أوراقها صبغ أزرق)
indigotier
(indigofera)

3711 indirect division or mitosis انقسام فتيلي (احدى طرق انقسام الخلية الحيّة يمرّ بمراحل متعددة وللصبغيات فيها دور هام)
division indirecte ou mitose

3712 indirect nuclear division انقسام نووي غير مباشر
division nucléaire indirecte

3713 individual immunity مناعة فردية
immunité individuelle

3714 individuality of chromosomes فردية الصبغيات
individualité des chromosomes

3715 inedibale لا يصلح للأكل
non comestible
(immangeable)

3716 inermous عديم الشوك
inèrme (san épines)

3717 inextensibility لا امتدادية
inextensibilité

3718 inferior jugular sinus جيب ودجي سفلي (أحد جيوب الدم في المنطقة الآمامية في الاسماك الغضروفية)
sinus jugulaire inférieur

3719 inferior ovary مبيض سفلي
ovaire infère

3720 inflected متحدّب (وتطلق على الأجزاء أو الأعضاء التي تنثني الى الداخل في اتجاه المحور)
infléchi; courbe

3721 inflexed ملتوٍ للداخل
inflèxe

3722 inflexibility لا انثنائية (عدم القابلية للانثناء)
infléxibilité

3723 inflorescence نورة (شكل تجمع الأزهار على النبات)
inflorescence

3724 **infraorbital gland** غدة تحت المحجر
glande sous-orbitale (غدة لعابية في بعض الثدييات تقع أسفل المحجر)

3725 **infructuous** عقيم؛ غير مثمر
infructueux

3726 **ingestion** اطعام
ingestion

3727 **inguinal canal** قناة أربية
canal inguinal ou inguinaire

3728 **inhibitory factors** عوامل مثبّطة
facteurs inhibiteurs (ou prohibitifs)

3729 **initial of cambium** بداءة الكمبيوم
commencement du cambium

3730 **initial of protophloem** بداءة خلايا اللحاء الأول
commencement du protophloème

3731 **ink-fish** الجبّار (حيوان من صنف [طائفة] رأسية القدم من شعبة الرخويات)
seiche; sèche (sepia)

3732 **inner ear** أذن داخلية (منطقة الأذن التي يوجد بها التيه الغشائي)
oreille interne

3733 **inner mass** كتلة داخلية
masse interne

3734 **innominate artery** الشريان اللامسمّى (شريان يخرج من الأبهر الجهازي ويتفرع الى الشرايين السباتية وهو جزء من الأبهر البطني في الجنين بين القوس السباتية والقوس الجهازية)
artère innominée; (brachiocéphalique)

3735 **innominate bone** العظم اللامسمّى (نصف الحزام الحوضي في الفقاريات ويتركب من الحرقفة والورك والعظم العاني)
os innominé; (iliaque)

3736 **innominate vein** الوريد اللامسمّى (الوريد الذي يتكون من اتحاد الوريد تحت الترقوي والوريد الودجي الخارجي ويفتح فيه الوريد الودجي الداخلي)
veine innominé

3737 **inoculation** تلقيح؛ حقن (تلقيح التربة)
inoculation

3738 **inorganic** لا عضوي
inorganique

3739 **inorganism** لا متعض
inorganisme

3740 **insecta** حشرات (صنف [طائفة] من شعبة مفصليات الأرجل يتميز بستة أرجل)
insectes

3741 **insectivora** آكلات الحشرات (رتبة من الحيوانات الثديية تضم فصيلة القنافذ وفصيلة الزبابيات التي تضم الخلد)
insectivores

3742 **insectivorous plants** نباتات آكلة الحشرات
plantes insectivores

3743 **insect-polliantion** تلقيح حشري
fécondation par insectes

3744 **insertion of muscle** ارتكاز العضلة (مندغم العضلة وهو الجزء البعيد من العضلة الذي تحركه عند انقباضها وفي المعتاد أن يكون وترا)
insertion d'un muscle

3745 **insolation** الاشعاع الشمسي
insolation

3747 **inspiration** شهيق (أخذ الهواء الى الرئتين أو الماء الى الخياشيم)
aspiration; inspiration

3747 **instinctive behaviour** سلوك غريزي
comportement instinctif

3748 **insulin** أنسولين (هرمون تفرزه جزر لانكارهانز بالبنكرياس ويختص بعملية أيض الكربوهيدرات)
insuline

3749 **intake** مدخل أو مأخذ (الماء أو الهواء في قناة)
prise (d'eau, d'air ou de vapeur dans une adduction)

3750 **integument** ١) لحافة الجهاز الجلدي (جهاز يضم الجلد ومشتقاته كالأظفر والمخلب والحافر) ٢) غلاف بذري
tégument

3751 **intelligent behaviour** سلوك ذكائي
comportement intelligent

3752 **interaction** تفاعل
action réciproque

3753 **intercalary** بيني؛ متداخل
intercalaire

3754 **intercalary meristem** مرستيم بيني
meristème intercalaire

3755 **intercellular layer** طبقة بين خلوية (طبقة بينية)
couche intercalaire

3756 **intercellular spaces** فراغات بين خلوية
espaces intercellulaires

3757 **intercellular substance** مادة بين خلوية
substance intercellulaire

3758 **intercostal artery** شريان بين الضلوع
artère entre-côtes (intercostale)

3759 **interfascicular cambium** كمبيوم ما بين الحزم
cambium interfasciculaire

3760 **intermuscular** بين عضلي
intermusculaire

3761 **internal dew** ندى داخلي
rosée interne

3762 internal medium وسط داخلي
milieu interne

3763 internal nostril فتحة الأنف الداخلية
narine interne

3764 internal phloem لحاء داخلي
phloème ou liber interne

3765 internal stimulus منبّه داخلي
stimulant interne

3766 internode ما بين العقد، سلمّية
entre-nœud; phalange

3767 interplant (to) أقحم الغراس، غرس غراسا مقحمة (غرس أشجار فتية بين شجر شجراء طبيعية أو صناعية ويطلق ذلك أيضا على الغرس في أرض نما في بعضها دغل)
faire une plantation intercalaire

3768 interspersed مبعثر؛ متداخل
entremêlé; répandu

3769 interstitial cell خلية بينية
cellule interstitielle

3770 intestinal caecum الأعور؛ أعور معوي
caecum intestinal

3771 intestinal gland غدة معوية
glande intestinale

3772 intestinal vein وريد معوي (الوريد الذي يأخذ الدم من الأمعاء)
veine intestinale

3773 intestine معي
intestin

3774 intine خلية بينية؛ جدار داخلي (الطبقة الداخلية من جدار الأبواغ وحبوب اللقاح)
intine

3775 intracellular داخل الخلية (وصف لكل ما يقع داخل الخلية)
intracellulaire

3776 intracellular fluid سائل خلوي داخلي
fluide intracellulaire

3777 intrusive growth نموّ متدخل
croissance intrusive

3778 inulin أنيولين (مادة هدروكربونية تنحل إلى فركتوز تكثر في خلايا جذور كثير من نباتات الفصيلة المركبة)
inuline

3779 invagination انغماد؛ انبعاج الى الداخل (انبعاج جزء من نسيج أو عضو الى الداخل)
invagination

3780 invariability عدم التغيّر
invariabilité

3781 invasion غزو
invasion

3782 invasion theory نظرية الغزو
théorie de l'invasion

3783 invertase انفرتاز (أنزيم)
invertase

3784 inverted bundle حزمة مقلوبة
faisceau renversé

3785 inverted retina شبكية مقلوبة
rétine inversée

3786 in vitro في الأنبوب (جراثيم)
in vitro (dans le verre)

3787 in vivo في الحي (في الكائن الحيّ)
in vivo (dans l'être vivant)

3788 involucre قلافة (مجموع القنابات حول قاعدة الخيمة أو الهامة)
involucre

3789 involuntary muscle عضلة لا ارادية
muscle involontaire

3790 involute مطوي الى الداخل (ورقة مطوية الى الداخل)
involuté; involutive

3791 iodine number رقم يودي
indice d'iode

3792 ipomea أبومية (جنس من الفصيلة العليقية)
ipomée

3793 iris ١) سوسن (جنس زهر من الفصيلة السونية) ٢) قزَحية
iris

3794 iris diaphragm حجاب قزحي
diaphragme iris

3795 iron bacteria بكتريا الحديد
bactérie de fer

3796 irrigation ري؛ سقي
irrigation

3797 irritability = irritableness تأثرية (حساسية خاصة في الكائنات الحية تجعلها مستجيبة للمنبهات)
irritabilité

3798 irritable قابل للتأثير
irritable

3799 irritate (to) اثار
irriter

3800 irritation اثارة
irritation

3801 ischium ورك
ischion

3802 islet of Langerhans جزيرة لانكرهانز (واحدة من مجموعات خلايا غدية تشكل القسم الغدي الأصم من البنكرياس يفرز مادة الأنسولين)
ilot de Langerhans

3803 isodiametric متساوي الأقطار
isodiamétrique

3804 isoelectric point نقطة التعادل الكهربي
point isoélectrique

3805 isogametes أمشاج متشابهة
isogamètes

3806 isogamous متشابه الأمشاج (يطلق على كل نبات من النباتات الدنيا يكون فيه المشيجان اللذان يندغمان أثناء اللقح متساويين)
isogame

3807 **isolation of microorganisms** عزل الكائنات الدقيقة؛ عزل الكائنات المجهرية
isolation des micro-organismes

3808 **isopoda** متشابهة الأقدام
isopodes

3809 **isotonic** متساوي التركيز
isotonique

3810 **isotope** نظير مشعّ
isotope

3811 **isthmus** برزخ
isthme

3812 **italien, garden lovage** كاشم رومي (نبات طبي من الفصيلة المركبة)
livèche; ache de montagne

3813 **ivy** حبل المساكين، قِسُّوس
lierre (hedera) (جنس من النباتات المتسلقة من الفصيلة الآرالية)

3814 **ixia** أكسية (جنس زهري بصلي من الفصيلة السوسنية)
ixia



3815 jabot = crop
jabot
حَوْصلة (انتفاخ في السطح البطني قبل مؤخرة مرىء الطيور، وهو أيضا التركيب المخروطي الشكل بعد المرىء في الحشرات وقد يوجد قبل قانصة ديدان الأرض الحلقية)

3816 jacaranda
jacaranda
جكرندة (جنس أشجار أمريكية من الفصيلة البجنونية)

3817 jackal
chacal
ابن آوى (من الفصيلة الكلبية من رتبة الضواري، الابهام قصير لا يصل الأرض، عدد الأصابع خمس في الاطراف الأمامية وأربع في الخلفية، المخالب غير غمدية، يمشي على راحة الاصابع يفتك بالدجاج والطيور ويتلف الثمار)

3818 jackass
âne (mâle) (equus asinus)
حمار (من فصيلة الخيل من رتبة وترية الأظلاف)

3819 jackdaw
choucas
غراب الزرع (من فصيلة الغرابيات من رتبة العصفوريات يعيش عادة في القباب والأبراج)

3820 jack-tar
marsouin; loup de mer (phocaena) (phocaena)
الدخص (خنزير البحر) (نوع من الحيتان من رتبة الحيتان من صنف [طائفة] الثدييات)

3821 jack-tree جاكية، شجرة الخبز (جنس شجر من الفصيلة الخبزية)
jaquier; jacquier; artocarpe; arbre à pain (artocarpus)

3822 jacobeae يعقوبية
jacobée (espèce de seneçon); sencio

3823 jaculatory قاذف، ناثر
jaculatoire

3824 jaguar النمر الأمريكي (من الفصيلة السنورية من رتبة الضواري البرية يتميز بلونه الأسمر المصفر المبقع ببقع منتظمة يتألف كل منها من حلقة مرقطة سوداء في وسطها بقعة سوداء، البطن بيضاء مبقعة ببقع سوداء)
jaguar

3825 jalap جلبة (جنس نبات من جنس أمريكي يوجد في المكسيك له جذور غلاظ شديد الاسهال، من الفصيلة العليقية)
ipomée; jalap

3826 jam مربّى
confiture

3827 jambosa تفاح الورد (جنبوزة)
jambosier; jamerosier; pomme rose; ; prunier de malabar

3828 japan medlar-tree زعرور اليابان (زعرور بستاني)
néflier du Japon; bibassier

3829 japonica سفرجل اليابان
cognassier du Japon (cydonia japonica)

3830 jasmine ياسمين
jasmin

3831 jaw-muscle عضلة الفك
muscle maxillaire

3832 jay القيق (طير من فصيلة الغرابيات من رتبة العصفوريات بحجم الحمامة أصدأ اللون أسود الذنب مخطط الجناحين بزرقة وسواد)
geai (garrulus)

3833 jellify (to) هلّم (صيّر الشيء هلاما)
gélifier

3834 jelly هلام، جيلاتين (ضرب من المربّي يصنع بعصير الفواكه مطبوخا مع السكر فيصبح كالهلام أو كالجمد أي الجليد)
gelée

3835 jelly-dog سلوقي (سلالة كلاب عداءة تصيد الغزلان والأرانب والثعالب وبنات آوى)
lévrier

3836 jequirity عصبة السوس، عين الديك (جنبة من الفصيلة القرنية تستعمل جذورها كالعرقسوس، أما بذورها فسامة)
abrus (abre); (abrus precatorius) liane à reglisse

3837 jigger الشجة (برغوث الرمل النقاب)
chigoe

3838 **jocko** jocko; chimpanzé — بعامة، شمبانزي (قرد من الرتبة المقدمة)

3839 **jointed** articulé — مفصلي (ذو مفاصل)

3840 **jonquil** jonquille (narcissus jonquilla) — نرجس أسلي (نوع من النرجس، أوراقه تشبه أوراق الأسل من الفصيلة النرجسية)

3841 **judcock = long bill** bécassine — شنقب، شبكة (من فصيلة دجاج الأرض من رتبة الدجاجيات منقاره طويل جدا وقاعدة ساقه عارية من الريش ويمتاز عن غيره بالخطين الأسودين الممتدين طولا من فوق رأسه، يعرف بالجهلول في العراق وشكب في الشام وبكاسين في مصر).

3842 **jugal** jugal — وجني

3843 **jugular** jugulaire — ودجي

3844 **juice** jus — عصير

3845 **juicy** juteux; succulent — عصيري (كثير العصارة)

3846 **jujupe** jujupe — عنّابة (ثمرة العناب)

3847 **jumping-betty** balsamine des jardins (impariens balsamina) — بلصمينا الحدائق، مجزاعة الحدائق (نوع من الفصيلة السلمينية)

3848 **junction** jonction — اتصال

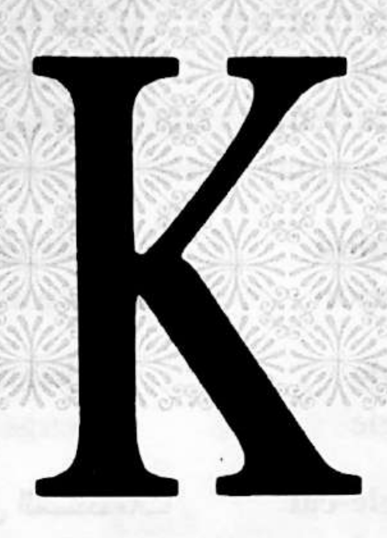
3849 **jungle** jungle — أجمة، دغل

3850 **jungle-cat** lynx des marais — وشق المستنقعات. (من فصيلة السنوريـــات من رتبـــة الضواري)

3851 **juniper-tree** genévrier (juniperus) — عرعر (جنس أشجار من عاريات البذور)

3852 **jute** jute ou chanvre de calcutta — جوتة (ألياف تستخرج من لحاء نبات الملوخية ونوع آخر يقاربهــا من الفصيلـــة الزيزفونية)

3853 **juvenile** juvénile — حدث (حديث السن يافع)



3854 kali قلي نباتي (يطلق على
alcali végétal نباتات من الفصيلة
الرمرامية كانت تستعمل قلويا
وفي غسيل الملابس)

3855 kalmia كلمية
kalmia

3856 kangaroo قنغر (حيوان من رتبة
kangourou الثدييات الكيسية من
(macropus) فصيلة الكنغر، يحمل
صغاره في كيس في السطح
البطني لمؤخرة الجسم)

3857 kangaroo-bear قنغر دبي
koala

3858 kangaroo-rat فأر قنغري (فار
kangourou-rat من رتبة القوارض
من فصيلة الفأر)

3859 kapok-tree شجر القابوق
kapoquier (شجر من الفصيلة
(kapokier; الخبازية يكون في ثمره
faux cotonnier; شعر حريري)
quatier;
duvet végétal;
formager)

3860 karatas قراطة (جنس نبات
karates (ou من الفصيلة البرومالية)
karata)

3861 karyokinesis انقسام خيطي
karyokinèse (انقسام النواة
(ou caryocinèse انقساما غير مباشر)
ou mitose vraie)

3862 karyolysis تحلّل النواة
caryolyse

3863 karyosome جسم نووي
karyosome

3864 katabolism أيض هدمي (الايض الهدمي يؤدي الى تكون المواد الابرازية كاليوريا من جراء قيام الكائن الحي بفعالياته المختلفة بالاضافة الى تلف بعض الخلايا الجسمية)
catabolisme

3865 katytid الجراد الأخضر، نطّاط الكاتيد (حشرة خضراء من مجموعة الجراد من الفصيلة الكاتدية من رتبة متشابهة الأجنحة، تمتاز بلوامسها الطويلة، للذكور القدرة على تكوين الاصوات باحتكاك أجزاء في قاعدة الزوج الأول من الأجنحة)
sauterelles vertes d'Amérique

3866 kauri gum صمغ الكاري
résine fossile de kauri

3867 kell زورق (القطعة المكونة من البتلتين السفليين في الزهرة الفراشية، وهي تشبه في شكلها زورقا)
carène

3868 keratin كيراتين
kératine

3869 kermes قرمزية (حشرة قرمزية اللون من رتبة نصفية الاجنحة يستخرج منها صبغ قرمزي)
kermès

3870 kerria كرية يابانية (جنبة للتزين من الفصيلة الوردية)
kerrie du Japon (kerria jajonica)

3871 ketones كيتونات
cetones

3872 kid جدي (صغير المعز، من فصيلة المعز التابعة لرتبة شفعيات الاظلاف)
chevreau; chevrette

3873 kidney كلية
rein

3874 kidney-bean فاصولية اسبانية (نوع من الفاصوليا المتسلقة تزرع للزينة)
haricot d'Espagne

3875 kidney duct قناة الكلية
conduit rénal

3876 kidney-vetch نفل الرمال الأصفر (نبات علفي من الفصيلة القرنية)
anthyllide vulnéraire; trèfle jaune des sables

3877 kinase كيناز (أنزيم)
kinase

3878 kingdom مملكة (حيوانية، نباتية)
règne (animal; végétal)

3879 kinglet (or kingling) صعوة (من رتبة العصفوريات من فصيلة العصافير النساجة، وهو من صغار العصافير أحمر الرأس، الجسم متوسط بين لون الرماد والصفرة وفي جناحيه ريش
roitelet (regulus)

ذهبي ومنقاره دقيق وفي ذنبه نقط بيض وهو دائم الصفير وقليل الطيران)

3880 **king's clover** اكليل الملك
melilot; (جنبة للتزين
couronne royale من الفصيلة الوردية)

3881 **king-vulture** كندور (طير من
condor فصيلة النسور من رتبة الصقريات، يتميز بعرف لحمي ورقبة بيضاء مطوقة وريش ناعم وهو من الطيور القوية على الطيران)

3882 **kite** حدأة (طير من فصيلة
milan الصقور من رتبة الصقريات، يتميز بجسم متوسط رشيق وأجنحة كبيرة طويلة وذنب طويل مشقوق يتغذى بالثدييات الصغيرة والزواحف وفراخ الطيور والحشرات والديدان)

3883 **kiwi** كيوي (طير غير قادر
kiwi; aptéryx على الطيران كبير الحجم قصير الأرجل، يعيش في جزر نيوزيلندة)

3884 **klinostat** كلينوستات
clinostat

3885 **knapweed** قنطريون (جنس من
centaurée (noire) الفصيلة المركبة)

3886 **knee** ركبة (بارزة على شكل الركبة
genou تحصل في جذور بعض الأنواع التي تعيش في المستنقعات وهي صورة من حاملات المثانات الهوائية (Pneumatophores)

3887 **knee-holly** آس بري شائك
fragon épineux; (جنبة للتزيين
myrte sauvage من الفصيلة
épineux (ruscus الزنبقية)
aculeatus)

3888 **knee-joint** مفصل الركبة
articulation du genou

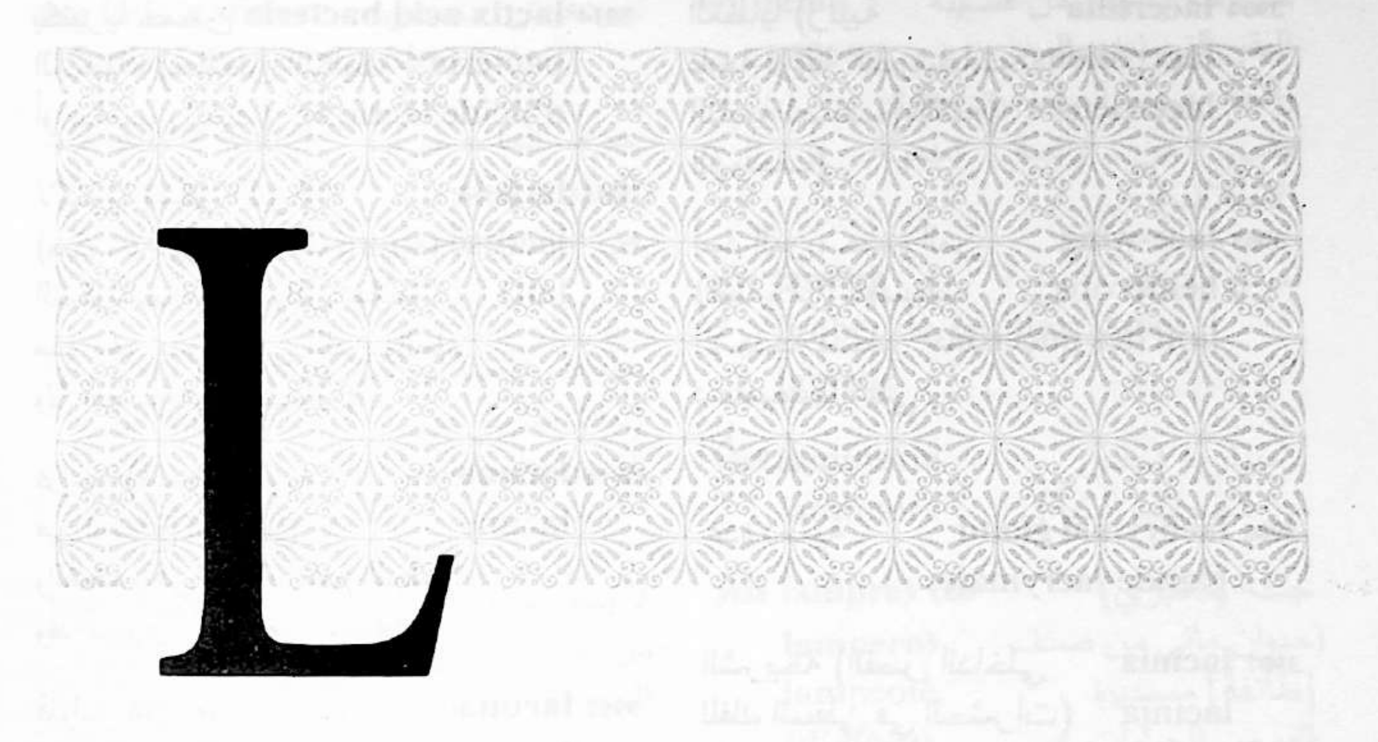
3889 **knob** عقدة
bouton; bosse;
protubérance

3890 **knots** عقد
nœuds

3891 **knots in lumber** عقد في الخشب
nœuds dans le bois en
grume

3892 **kohlrabi** كرنب ساقيّ (بقلة
chou-rave; من الفصيلة الصليبية
colrave (brassica تؤكل)
caulorapa)

3893 **kola** كولة (جنس شجر من
kola (cola); الفصيلة البرازية يزرع
colatier في البلاد الحارة لثماره المحتوية على مادة الكافين)



3894 **labellum** شفيفة
labelle

3895 **labial** شفوي
labial

3896 **labia majora** الشفاه الكبرى
grandes lèvres (تركيب جلدي
خارجي على جانب
الفتحة التناسلية
الأنثوية)

3897 **labia minora** الشفاه الصغرى
petites lèvres (تركيب جلدي
nymphes) يقع الى الجهة الداخلية
من الشفاه الكبرى)

3898 **labiatae** الفصيلة الشفوية
labiées (من ذوات الفلقتين)

3899 **labium** شفة سفلى (أحد أجزاء
labrum الفم في الحشرات ويتكون
من اتحاد الفكين المساعدين
الثانويين)

3900 **labrum** شفة عليا (احدى
labre (lèvre الصفائح الصلبة
supérieure من محفظة الرأس
des insectes) في الحشرات وتقع
في المقدمة)

3901 **laburnum** سيتسوس (جنس من
cytise (cytisus) الفصيلة القرنية)

3902 **labyrinth** تيه
labyrinthe

3903 **lacertian** عظاء
lacertien

3904 **lacertilia** العظايا (رتيبة تابعة لرتبة الحرشفيات التابعة لصنف [طائفة] الزواحف)
lacertiliens; lacertiens

3905 **lace-wing** أسد المن، حشرة المن (حشرة من عصبيات الأجنحة تسطو دعاميصها على الأرق)
hémérobe; lion des pucerons

3906 **lachrymal gland** غدة دمعية
glande lacrymale

3907 **lacinia** الشريحة (الفص الداخلي للفك السفلي في الحشرات)
lacinia

3908 **lackey-moth** عث مزركش
bombyx livrée

3909 **lacquer-tree** ايلنطس غدّي (جنس شجر للتزين من الفصيلة السذابية)
vernis du Japon; ailante glanduleux

3910 **lactase** لاكتاز (أنزيم اللبن) (أنزيم يحول سكر اللكتوز الى كلوكوز وكالكتوز)
lactase

3911 **lacteal** لبني
lacté; laiteux

3912 **lactic acid** حمض اللبن
acide lactique

3913 **lactis dehydrogenase** ديهيدروجنيز اللاكتيك
déshydrogénase (ou déhydrase) lactique

3914 **lactix acid bacteria** بكتيريا حمض اللاكتيك (حامض اللكتيك أو حامض لبنيك)
bactérie d'acide lactique

3915 **lactose** لاكتوز (سكر اللبن) (سكر ثنائي يشبه السكر المعروف وأقل حلاوة منه وهو يذوب في اللبن والماء ولا يذوب في الكحول)
lactose (sucre de lait)

3916 **lacuna** فرجة (فسحة خلوية في النسيج العظمي والغضروفي تستقر فيه الخلية، وقد تحوي أكثر من خلية)
lacune

3917 **lacunae** قنوات هوائية، فراغات
lacunes

3918 **lady-bird or lady-bug coccinella** دعسوقة
coccinelle

3919 **lady-fern** سرخس أنثى (من السرخسيات)
fougère femelle

3920 **lady's bower** ظيّان السيّاج (نبات متسلق يكثر في السياجات من الفصيلة الشقيقية)
clematite des haies; vigne blanche

3921 **lady's cushion** كاسر الحجر (جنس نبات زهري من الفصيلة السكسفراجية)
saxifrage (mousseuse)

3922 **lady's mantle** رجل الأسد (نبات عشبي معمّر من الفصيلة الوردية)
alchemille vulgaire; pied-de-lion (alchemia vulgaris)

3923 **lady's slipper** مردقوش، سمسق
marjolaine bâtarde

3924 **lady's smock** حرف الماء، حرف المروج (بقلة من الفصيلة الصليبية)
cardamine des près; cresson des près

3925 **lady's thumb** بطباط، عصا الراعي (نبات عشبي من الفصيلة البطباطية)
persicaire; renouée (polygonum)

3926 **lagenostoma** لاجينوستوما (جنس من التريديات البذرية الحفرية)
lagenostoma

3927 **lagging** تلكّؤ
retard; ralentissement

3928 **lagomorpha** لاكومورفا (من القوارض)، (رتبة القواضم وتشمل فصيلة الأرنب التي تضم الأرانب البرية والوحشية)
lagomorphe

3929 **Lamarck** لامارك (عالم فرنسي صاحب النظرية اللاماركية التي تؤكد انتقال الصفات المكتسبة وراثيا. كما أكد أثر استعمال العضو أو عدم استعماله في تحوره وهو أساس التطور العضوي بالنسبة الى هذه النظرية)
Lamarck (j.b.) 1744/1829

3930 **Lamarckism** اللامركية (نظرية لامارك في التطور)
Lamarckisme

3931 **lamb** خروف (حيوان من فصيلة البقر التي تضم المعز والخروف والجاموس والبقر وهي من رتبة شفعية الأظلاف)
agneau

3932 **lamina** نصل الورقة
limbe (de feuille); lame; lamelle

3933 **laminaria** لامينارية (جنس من الطحالب البنية)
laminaire

3934 **lamprey (or lampern)** جلكة (لامبري) (حيوان مائي من صنف [طائفة] مستديرة الفم من الحبليات غير الفقارية العديمة الفكوك يتطفل على الأسماك عادة)
lamproie (d'alose)

3935 **lance-head (lance headed snak)** حية جلجلية (حية ذات أجراس من رتبة الحيات التابعة لرتبة الحرشفيات من صنف الزواحف)
trigonocéphale; crotale

3936 **lanceolate (or lanceolated) leaf** ورقة رمحيّة
feuille lancéolée (en forme de lance)

3937 **lantana** لنتانة (جنس جنيبات للتزين من الفصيلة القرنية)
lantanier

3938 **larch** لاركس (جنس أشجار من الفصيلة الصنوبرية)
mélèze (latrix)

3939 **large intestine** المعي الغليظ
gros intestin

3940 **lark** قُبّرة (قنبرة) (طير من صنف العصافير التابعة لفصيلة القنبرة من رتبة العصفوريات سمي بهذا الاسم لما على رأسه من مجموعة الريش الشاخص، وهو شديد الحذر)
alouette

3941 **larkspur** دلفينيوم، العائق (جنس زهر من الفصيلة الشقيقة)
dauphinelle (delphinium)

3942 **larva** يرقانة (ما تفقس عنه البيضة من دور من أدوار حياة بعض الحيوانات قبل مرحلة البلوغ وقد تكون شبيهة بالحيوان البالغ مع بعض الاختلافات أو قد تكون مخالفة تماما الحيوان البالغ وقد تعيش حرة أو تقضي فترة من حياتها في مضيف وقتي واحد أو أكثر)
larve

3943 **larviform** يرقاني الشكل
larviforme

3944 **laryngeal cartilage** غضروف حنجري
cartilage laryngien

3945 **larynx** حنجرة (العضو الذي يؤدي الى القصبة الهوائية)
larynx

3946 **late flower** زهرة مئخار (الزهرة التي يطول زمن نموّها عكسها المِبكار والبَكور والمِعجَال Précoce)
fleur tardive

3947 **latency** كمون
latence (état latent)

3948 **latent life = dormant life** حياة كامنة (الحياة التي يحتفظ فيها الكائن الحيّ بحيوية دون أن يبدي نشاطا فسيولوجيا ظاهرا، وذلك غالبا بسبب عدم ملاءمة أحوال الوسط له)
vie latente

3949 **lateral** جانبي
latéral

3950 **lateral branch** فرع جانبي
branche latérale

3951 **lateral branching** تفرع جانبي
branchement latéral

3952 **lateral bud** برعم جانبي
bourgeon latéral

3953 **lateral conjugation** تزاوج جانبي، اقتران جانبي
conjugaison latérale

3954 **lateral-line canal** قناة الخط الجانبي (عضو حسي في الأسماك وبعض البرمائيات يقع بطول السمكة وعلى جانبيها)
canal de la ligne latérale

3955 **lateral-line system** جهاز الخط الجانبي (جهاز حس في الأسماك يتكون من الخط الجانبي وتفرعاته على الرأس)
système de la ligne latérale

3956 **lateral meristem** مرستيم جانبي
méristème latéral

3957 **lateral root** جذر جانبي
racine latérale

3958 lateral vein عرق جانبي
veine latérale; nervure latérale (d'une feuille)

3959 late wood tracheids قصيبات الخشب المتأخر
trachéates de bois tardif

3960 latex لبن نباتي، يتوع (عصارة لبنية تفرزها قنوات بعض النباتات)
latex

3961 laticiferous cells خلايا لبنية
cellules laticifères

3962 laticiferous ducts قنوات لبنية
canaux laticifères

3963 lattices بقع شبكية، شبكة
treillis

3964 lauraceae الفصيلة الغارية (فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين)
lauracées

3965 laurel (noble) غار رند
laurier commun; laurier des poètes (laurus nobilis)

3966 lavandula spica خزامى ذكرية (نبات من الفصيلة الشفوية)
lavandula hybrida

3967 lavatera لا فاتيرة (جنس زهر من الفصيلة الخبازية)
lavatera; lavatère

3968 lavender-cotton صنطولينة (جنس نباتات من الفصيلة المركبة الشعاعية للتزيين)
santoline (santolina)

3969 lavender oil زيت الخزامى
huile de lavande

3970 law of independent assortement قانون التوزيع المستقل
loi de classification indépendante

3971 law of segregation قانون الانعزال
loi de ségrégation

3972 layer ترقيدة (غصن غير مفصول عن شجرة منسطح على الأرض أو مدفون جزئيا فيها تنبت له جذور ويستطيع أن يصبح نباتاً مستقلا بعد فصله عن الشجرة التي أنبتته)
brin trainant

3973 layering ترقيد
marcottage; provignage

3974 layering in periderm تتابع الطبقات في البريديرم
dispostion en couches dans le périderme

3975 leader نامية انتهائية
pousse terminale; flèche

3976 lead-plant نيلة (جنس نبات من الفصيلة القرنية يستخرج من أوراقه صبغ أزرق)
lead-plant

3977 leaf (leaves) ورقة
feuille

3978 leaf abscission انفصال الورقة
abscission de la feuille

3979 leaf apex قمّة الورقة
pointe de la feuille

3980 leaf base = leaf blade قاعدة الورقة، نصل الورقة
base de la feuille; limbe de la feuille

3981 leaf-beetle نضارية (حشرة) (خنفساء الورق من رتبة مغمدة الأجنحة من الفصيلة النطاطة أو النظارية)
chrysomèle

3982 leaf-blight لفحة الأوراق (مرض يصيب بعض النباتات)
rouille des feuilles

3983 leaf divergence (phyllotaxis) انفراج ورقي
écart entre feuilles

3984 leaf fall سقوط الورق
chute de feuille

3985 leaf gap فرجة ورقية
vide entre feuilles

3986 leaf girdling تحزيم ورقي
incision annulaire de la feuille

3987 leaf-green يخضور
chlorophylle

3988 leaflet وريقة
foliole

3989 leaf margin حافة الورقة
bord de la feuille

3990 leaf-miner نقاب الورق
mineur de feuille

3991 leaf mosai تبرقش ورقي
mosaïque de la feuille

3992 leaf-mould زبل متترب (فرش نباتي تحلل قليلاً أو كثيرا واختلط بالتربة المعدنية اختلاطا قويا أو ضعيفا)
terreau (de feuilles) humus

3993 leaf rupture تمزق الورقة
rupture de la feuille

3994 leaf-sheath غمد الورقة
gaine d'une feuille

3995 leaf-spot تبقع الورق (مرض يصيب الورقة ويتميز بحصول آفات نطاقها مستدير أو زاو)
maculature des feuilles; lesions

3996 leaf-stalk عنق الورقة
pétiole

3997 leaf trace مسير ورقي (الحزمة الوعائية التي تخرج من الأسطوانـة الوعائيـــة وتخترق قشرة الساق متجهة نحو الورقة)
trace de feuille

3998 leaf trace bundle حزمة مسير ورقية
faisceau de traces de feuilles

3999 leaf trace cambium كمبيوم مسير الورقة
cambium des traces de feuilles

4000 leaf venation تعرّق الورقة
nervation de la feuille

4001 leafy ورقي
feuillu; couvert de feuilles

4002 lecithin ليستين (مادة دهنية (مادة مفسفرة تكثر في مح البيض والجهاز العصبي يفرزها الجسم انطلاقا من الأدهان الخنثيـة أو المتعادلة)
lécithine

4003 leech علق (من صنف العلقيات من شعبة الديدان الحلقية يمتاز الجسم بوجود محجم خلفي كبير الحجم بالاضافة الى محجم أمامي صغير، الحلقات متبادلة الألوان)
sangsue

4004 leech-breeding تربية العلق
hirudiniculture

4005 leek كرّاث (بقل زراعي من الفصيلة الزنبقية)
poireau

4006 leg رجل
jambe (patte)

4007 leg-bone ظنبوب (عظم القصبة هو العظم الأكبر للساق يقع للجهة الانسية وباتجاه أصبع الابهام)
tibia

4008 legume قرن (نوع من الثمار، جاف متفتح)
fruit d'une légumineuse

4009 leguminosae الفصيلة القرنية (من ذوات الفلقتين)
légumineuses

4010 lemma عدس الماء (نبات عشبي مائي من فصيلة عدس الماء)
lemma; lemme; lentille d'eau

4011 lemnaceae فصيلة عدس الماء (من ذوات الفلقة الواحدة)
lemnacées

4012 lemur هبّار، ليمور (من الفصيلة الليمورية من الرتبة المقدمة يمتاز بذنبه الطويل المتميز بحلقات غامقة اللون)
lémur (maki)

4013 lemuroidea هباريات (رتيبة تابعة للرتبة المقدمة من الثدييات)
lémuroides

4014 lengthening region منطقة الاستطالة
zone de rallongement

4015 lens عدسة
lentille

4016 lenticel عديسة (ثقب صغير عدسي الشكل يوجد غالبا على السيقان الخشبية في المواضع التي يحلّ فيها النسيج الفليني محل البشرة وتملىء العديسة بأنسجة مفككة تسمح بتبادل الغازات بين الأجزاء الداخلية للنباتات والهواء الجوي)
lenticelle

4017 lenticels عدسيّات
lenticelles

4018 lenticular عديسي (عديسي الشكل)
lenticulaire; lentiforme

4019 lenticular scale حرشفة عديسيّة
écaille lenticulaire

4020 lent-lily نرجس المروج
narcisse des près

4021 leopard فهد (ينتمي الى رتبة
léopard الضواري من فصيلة
السنور ويطلق على صغار
الفهد اسم بانثر وفهد الصيد
(ثينا) ويبلغ طوله مترين
وارتفاعه نحو سبعين سنتمترا
عند منطقة الكتف، الذنب
طويل نسبيا يتميز بلونه الأسمر)

4022 leopard-moth قتع (ومنه قتع
zeuzère ساق التفاح ويسمى
في مصر حفار ساق التفاح
وهو حشرة مضرة من حرشفية
الأجنحة)

4023 lepas أطوم السفن (حيوان بحري
lépas من صنف القشريات يمتاز
بثمان صدفات صلبة واقعة في
دائرتين ويلتصق بساق طويلة
على الأجسام الصلبة ويشكل
مستعرات)

4024 lepidoptera حرشفيات الأجنحة
lépidoptères (رتبة من الحشرات
تشمل الفراش وتتميز بوجود
حراشف على أجنحتها)

4025 lepisma لاحسة السكر (حشرة كالعثة
lépisme du sucre من اللاحسات
المذنبات أو هدبيات الأذناب)

4026 leporidae الأرنبية (فصيلة
léporidés الأرانب القواضم)

4027 leporide أرنب هجينية (تولد
léporide من الأرنب الأهلية
والوحشية)

4028 leptocephalus رقيق الرأس
leptocéphale (ليتوسفالس)

4029 leptus عثّة حمراء (يرقانة
lepte automnal الحلم من رتبة
ou mite rouge القراديات من صنف
العنكبوتيات وأحيانا تعتبر
جنسا من أجناس الحلم)

4030 lesion بثرة، خدشة
lésion

4031 lesser celandine عشبة البواسير
ficaire; herbe (عشبة معمّرة، من
aux hemorroides الفصيلة الشقيقية)

4032 lesser or common centaury قنطريون صغير
(نبات عشبي
petite centaurée; يستعمل في الطب
erythrée مقوّ ومهبط للحرارة)
centaurée

4033 lettuce خسّ (جنس من نباتات
laitue (lactuca) الفصيلة المركبة)

4034 leucocyte كرية بيضاء
leucocyte

4035 leucoplast بلاستيدة عديمة اللون
leucoplastes; leucites

4036 **leveling** تسوية
nivellement

4037 **leveret** خرنق (ج. خرانق) (أرنب فتي)
levraut

4038 **liam soil** تربة صفراء (تربة بها نسبة عالية من الحبيبات تجعلها جيدة التهوية سهلة الصرف. والنفاذية، ونسبة من الحبيبات الغرينية الدقيقة نوعا)
terre jaune

4039 **lianas** متسلقة (متسلقات خشبية)
lianes

4040 **liber** لحاء (طبقة بين القشرة والخشب في ساق النباتات الوعائية وجذورها)
liber (de l'écorce)

4041 **liberation of energy** تحرّر الطاقة
libération de l'énergie

4042 **libriform fibres** ألياف مستدقة
microfibres

4043 **lichen** أشنة (نباتات لا زهرية دنيا، تتكون من فطر وطحلب يتكافلان)
lichen

4044 **lichen fungi** فطريات أشنية (الفطور التي تشترك في تكوين نباتات الاشن)
mycètes du lichen

4045 **lich-owl** خبل (بومة سمراء رأسها كبير نسبيا، لا قنازع لها في منطقة الرأس، العين سوداء، الأجنحة عريضة مستديرة، جسمها بدين، القزحية سوداء مزرقة الأجفان، المنقار أصفر مخضر)
chat-huant; chouettem

4046 **life** حياة
vie

4047 **life form = growth form** صورة الحياة (الصورة التي يتخذها النبات في نموه وموضع براعمه كالأشجارِ والشجيراتِ والأعشاب)
forme de la vie

4048 **lifnum vitae** خشب القديسين، خشب الجوياك (خشب صميمي من شجرة عود الأنبياء من الفصيلة الرطريطية)
gaiac; bois saint (guaiacum sanctum)

4049 **lift (to)** قلع (قلع نبتة في رفق واخراجها من الأرض كما يفعل في نقل الأغراس من المستنبتات أي المشاتل الى المغارس)
dépiquer

4050 **ligament** رباط
ligament

4051 **light bundles** حزم ضوئية
faisceux lumineux

4052 **light organ** عضو مضيء
organe lumineux

4053 **ligia** ليكيّة، ليكا (جنس من القشريات غامق اللون يمتاز بوجود لوامس طويلة، يكثر في سواحل البحار)
ligia ou ligie

4054 lignification تلجنن (تكوّن مادة اللجنين في جذر الخلايا)
lignification

4055 lignification of phloem تلجنن اللحاء
lignification du phloème

4056 lignified ملجنن
lignifié

4057 lignified elements عناصر ملجننة (خلايا أو وحدة تركيبية ترسب اللجنين في جذورها)
éléments lignifiés

4058 lignin لجنين (مادة الخشب تتكون في جذر الخلايا الخشبية والدعامية من ألياف وأوعية وقصيبات وخلايا سكلرنشيمة فتسبب موت تلك الخلايا ولكن تكسبها صلابة)
lignine; lignome; lignose

4059 lignocellulose سيليولوز لجنيني (مادة الجدار السيليولوزي عندما يترسب فيه بعض اللجنين كما في ألياف الكتان)
cellulose ligneuse

4060 lignosuberin سوبرين لجنيني (مادة الجدار الخلوي، اذا احتوت مادتي السوبرين (الفلين) واللجنين معا كما في طبقة الاندودرس بجذور النباتات ذوات الفلقة الواحدة)
suberine ligneuse

4061 ligulated ملسنة
ligule

4062 ligulate florets = ray florets لسينيّة الزهر، زهيرات لسينية (أو شعاعية)، (زهيرات صغيرة تكون في معظم نباتات الفصيلة المركبة محيطا واحدا حول حافة النورة الهامية وتتميز بوضوح التويج فيها واتخاذه شكل شريط أو لسان زاهي اللون، وقد تكون النورة من أزهار شريطية)
demi-fleurons; liguliflores

4063 ligule لسين (هنة في ورقة النجيليات بين الصفيحة والغمد وهي تصلح لتفريق بعض الزروع عن بعض)
ligule

4064 liguliflorae لسينية الزهر (منها الهنديا والخسّ والطرخشفون)
chicoracées; lyguliflorés

4065 lilac ليلك (جنس جنبات من الفصيلة الزيتونية تزرع للتزيين ولزهرها العطر)
lilas (syringa)

4066 liliaceae الفصيلة الزنبقية (احدى فصائل النباتات الكاسيات البذور من ذوات الفلقة الواحدة، وتشمل الزنبق والثوم والبصل الهليون)
liliacées

4067 limb طرف
membre; branche (d'un arbre)

4068 limited movement حركة محدودة
mouvement limité

4069 limiting factors عوامل محدودة
facteurs limitatifs (العوامل التي تقع في الدرجة الأولى من الأهمية من حيث تنشيط وظيفة أو تثبيطها من الوظائف الفسيولوجية كالنمو)

4070 limiting membrane غشاء محدد
membrane limitatrice

4071 linaria ليناريه (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الخنازيرية أو الشخصية)
linaire

4072 linear arrangement ترتيب طولي
aménagement linéaire

4073 linear leaf ورقة طولية (ورقة مستطيلة يزيد طولها كثيرا على عرضها)
feuille linéaire

4074 line of dehiscence خط الانفتاح
ligne de déhiscence

4075 line out (to) شتل على الخطوط
répiquer en lignes

4076 line transect قطاع خطي (خط يمر بعينة من الكساء الخضري وتسجل عليه جميع النباتات التي يمر بها بحسب ترتيبها في الطبيعة ويستعمل في الدراسات البيئية النباتية)
dissection linéaire

4077 lingual artery شريان لساني
artère linguale

4078 linkabe ارتباط، رابطة
liaison; raccord (système de chaînons)

4079 linkage الارتباط في الوراثة (وجود جينات معينة يرتبط بعضها ببعض على صبغي (كروموسوم) معين، فتكون دائما متجمعة عند انتقالها من السلف الى الخلف)
raccord; liaison (système de chaînons)

4080 linkage groups مجموعات ارتباطية
groupes de liaison

4081 linkage of factors ارتباط العوامل (اقتران عاملين أو أكثر من العوامل الوارثية ممّا يجعلها تنتقل معا من جيل الى جيل كوحدة مرتبطة)
liaison des facteurs

4082 linked factors عوامل مرتبطة، عوامل مجتمعة
facteurs associés

4083 linnet زقيقيّة (طير صغير من فصيلة الحسون من رتبة العصفوريات ويعرف في العراق باسم حسون تفاحي، وهو أحد الطيور المغردة)
linot; linotte

4084 linseed oil زيت بذر الكتان (زيت يستخرج من بذور الكتان)
huile de linette (huile de grains de lin)

4085 lion أسد
lion (felis lee)

4086 lioness لبؤة (أنثى الأسد)
lionne

4087 lion's welp شبل
lionceau

4088 lip شفة
lèvre

4089 lipase ليباز (انزيم
lipase يحلل الشحوم الى كلسرين وأحماض شحمية ويوجد بخاصة في منطقة الأمعاء الدقيقة)

4090 lipids ليبيدات
lipides

4091 lipoids دهناوي
lipoides

4092 liquid سائل
liquide

4093 litchi لتشية (كلمة صينية
litchi تطلق على شجر مثمر
(nephelium litchi) من الفصيلة الصابونية ومن شجر خط الاستواء له ثمار حمراء بحجم التفاح)

4094 litter فرش الغابة (الطبقة العليا
litière من البقايا العضوية (البقايا النباتية) الميتة التي تكون على أرض الحرجة وتكون قد سقطت حديثا أو لا تكون قد تحللت إلّا قليلا، وتكون من الورق مع قطع من القشور والأغصان وغيرها)

4095 live-bearer (fish) سمك ولود
poisson vivipare

4096 live cycle دورة الحياة
cycle biologique

4097 livelong حي العالم (جنس نباتات
orrin (grand) معمرة للتزيين)

4098 liver كبد (أحد أعضاء الهضم
foie يفرز الصفراء وله وظائف هامة في الجسم يوجد في الفقاريـــات واللافقاريـــات المتقدمة)

4099 liver fluke دودة الكبد (صنف
douve du foie [طائفة] التريماتودا
(distoma الطفيلية من شعبة الديدان
hepatica) المسطحة تسبب تفتت كبد الأغنام)

4100 liver lobule فصيص كبدي
lobule hépatique

4101 living matter مادة حية
matière

4102 lizard عظاية (من رتبة
lézard الحرشفيات التي تضم العظايا والحيات من الزواحف)

4103 liama = lama لامة (جمل أمريكا)
lama (من فصيلة الأيل من رتبة
(auchenia lama) شفعية الأظلاف، ومن حيوانات أمريكا الجنوبية وهو جميل مشعر مجتر أبيض اللون عادة مبقع ببقع سمراء أو سوداء)

4104 lobate مفصص
lobé; lobaire

4105 lobed leaf ورقة مفصصة (أي مقسم
feuille lobée نصلها الى أجزاء يسمى كل جزء فصا ولا يتعمق

التفصص حتى يبلغ العَيْر : العرق الوسطي)

4106 **lobelia** لوبيلية (جنس زهر، من الفصيلة الجرسية)
lobelie

4107 **lobster** سرطان البحر (حيوان بحري من القشريات يمتاز بكلابتين كبيرتين قويتين ومنطقة بطنية طويلة نسبيا ومنضغط من أعلى إلى أسفل ويوجد في المحيط الأطلسي حيث يعتبر غذاء فاخرا)
homard
(homarus vulgaris)

4108 **lobular** فصيصي
lobulaire

4109 **lobulate** مفصّص
lobulé; lobuleux

4110 **local lesions** بثرات موضعية
lésions locales

4111 **locomotion** تنقّل
locomotion

4112 **locomotive organs** أعضاء الحركة
organes locomoteurs

4113 **loculicidal dehiscence** انفتاح مسكني (وصف لطريقة التفتح في الثمار العلبية عندما يقع خط التفتح مقابل تجويف المسكن)
déhiscence loculicide

4114 **loculus** غريفة، مسكن
loge

4115 **locust** جراد (من رتبة مستقيمة الأجنحة من صنف [طائفة] الحشرات)
locuste
(locusta);
criquet migrateur

4116 **locust-bean** خرنوبة (ثمرة الخرنوب)
caroube ou carouge

4117 **locust-tree** خرنوب (شجر مثمر من الفصيلة القرنية ثماره قرون تؤكل)
caroubier

4118 **lodicule** فليسة
locidule;
glumellule

4119 **loess** لوس (نوع من التربة)
loess

4120 **loganberry** فرامبوزاة (ثمرة نبات توت العليق من جنس Rubus)
ronce-framboise

4121 **loir** زغبة (جرذ أوروبي من فصيلة الفأر من رتبة القوارض، أسود العينين، الآذان مستديرة، الذنب طويل كثيف، وهو بحجم الفأرة لكل من أطرافه خمسة أصابع. ناعم الشعر)
loir

4122 **long day plants** نباتات النهار الطويل (تطلق على النباتات التي تحتاج لمدة اضاءة يومية طويلة)
plantes des
journées
longues

4123 **long eared bat** آذِن (خفّاش آذِنْ) (خفاش طويل الأذنين)
oreillard

4124 **long-horned grasshopper** نطاط طويل القرن
sauterelle à longues cornes

4125 **longicorn** طويل القرن
longicorne (coléoptères)

4126 **longipennate** طويل الريش
longipenne (من كفيات القدم فيها طيور قوية كالقطرس وزمج الماء)

4127 **longitudinal compression** انضغاط طولي
compression longitudinale

4128 **longitudinal divion of the cromosomes** انقسام طولي للصبغيات
division longitudinale des chromosomes

4129 **longitudinal fission** انشطار طولي
fission longitudinale (طريقة من طرق انقسام الخلايا)

4130 **longitudinal muscle** عضلة طويلة
muscle longitudinal

4131 **loon** غطاس (طائر مائي من رتبة الغطاسيات يأكل السمك ذنبه قصير الريش والأرجل صفاقية)
plongeon

4132 **looper** بشارة ذراعة (جنس من الفراشات من رتبة حرشفية الأجنحة)
arpenteuse; phalène

4133 **loose cells** خلايا مفكّكة
cellules défaites

4134 **losse tissue** نسيج مفكك (نسيج متفكك)
tissu défait

4135 **lop and top** قضابة (الفروع والأغصان ورأس الساق المفصولة عن الشجـرة، وساقطة على الأرض بفعل الريح أو غيره)
volis

4136 **lop-ear** أذن مدلاة (حشرة من رتبة عديمة الأجنحة تعيش كطفيلي خارجي على الانسان والطيور والثدييات أو على النبات)
oreille pendante

4137 **lophotrichus** سوطية الطرف
lophotriche

4138 **lower beings** كائنات دنيا
êtres inférieurs

4139 **low-flying falcon** صقر وطيء الطيران، صقر منخفض الطيران
faucon bas-voleur

4140 **lucanus** حنظب (حشرة من الفصيلة الحنظبية من رتبة الخنافس)
lucane; cerf-volant (lucanus cervus)

4141 **luce** سمك كراكي (سمك نهري ذو رأس طويلة مستدق الطرف من رتبة البياح من فصيلة العقام البركودة)
brochet

4142 **lucerne** فصفصة (جنس عشب كلئي من الفصيلة القرنية)
luzerne

4143 luciola حباحب (جنس كبير
luciole من الأسماك التي تعيش
في المياه العذبة من رتبة البياح
التي تضم أنواعا مختلفة من
الأسماك المغذية)

4144 lumbar قطني (نسبة الى
lombaire المنطقة القطنية في جذع
الفقاريات)

4145 lumbricus دودة الأرض
lombrec; (جنس من ديدان الأرض
ver de terre القليلة الأهلاب
(lumbricus من شعبة الديدان
terrestris) الحلقية يتميز بوجود
منطقة السرج في مقدمة الجسم
تقوم بتكوين الشرنقة عند
التناسل وهي المحفظة التي يتم
فيها الاخصاب)

4146 lumin of the cell جوف الخلية
ouverture de la cellule

4147 luminous organ عضو مضيء
organe lumineux

4148 lunar قمري
lunaire

4149 lunaria لوناريا
lunaire

4150 lung رئة
poumon

4151 lunula هلال (بقعة بيضاء
lunule بشكل هلال عند أسفل
الظفر)

4152 lupin ترمس (جنس نباتات
lupin (lupinus) زراعية من الفصيلة
القرنية والقبيلة الفراشية)

4153 lupulin غبار الجنجل
lupulin (مادة سفيراء محببة
راتنجية عطرية)

4154 lychnis لخنيس (جنس زهر
lychnis; من الفصيلة القرنفلية)
lychnide

4155 lycopod = licopolium ليكوبوديوم
lycopode (جنس من النباتات
الزهرية الوعائية)

4156 lyme-grass شعير الرمال (نبات
elyme des sables عشبي من الفصيلة
(elynms arenaia) النجيلية)

4157 lymph لمف
lymphe

4158 lymphatic system جهاز لمفي
système lymphatique

4159 lymphatic vessel وعاء لمفي
vaisseau lymphatique

4160 lymph-gland غدّة لمفيّة
glande lymphatique

4161 lymph nodule عقيدة لمفية
nodule lymphatique

4162 lymphocyte كرية لمفية
lymphocyte

4163 lymphoid tissue نسيج لمفاوي
tissu-lymphoïde (نسيج لمفائي)

4164 lynx lynx — وشق (جنس قط وحشي يعيش في أوروبا وأمريكا الشمالية يشتهر بحدة إبصاره وقصر ذنبه، الآذان مشعرة، والأطراف طويلة، من فصيلة السنور من رتبة الضواري البرية)

4165 lysis lyse — تحلّل

M

4166 **macaco = macaque** ماكاك (قرد)
macaque (macacus)

4167 **macaw-tree** النخلة الزباء، أقرو قومية (سميت زباء لكثرة الأسدية في رأس شجرتها)
acrocomia

4168 **mace** البسباسة (الزائدة القصرية لبذرة جوزة الصليب)
macis; fleur de muscade

4169 **macroevolution** تطور كبير
macroévolution

4170 **macrogamete** مشيج كبير (ويمثل المشيج الأنثوي وهو أكبر حجما من المشيج الدقيق وأقل منه حركة أو غير متحرك ويتحد مع المشيج الدقيق (المنكر) في عملية التناسل الجنسي)
macrogamète

4171 **macrogametocyte** الخلية المشيجية الكبيرة
macrogamétocyte

4172 **macrophage** بالعة كبيرة (خلية كبيرة ملتهمة وهي أحد أنواع خلايا النسيج الرابط الحشوي)
macrophage

4173 **macrosporangium** حافظة بوغية كبيرة
macrosporange

4174 **macrospore** بوغ كبير، خلية جرثومية كبيرة (وحدة تناسلية لا جنسية توجد عادة في التريديات المتباينة الأبواغ)
macrospore

4175 macrosporphyll ورقة بوغية كبيرة (هي التي تحمل حوافظ الأبواغ الكبيرة)
macrosporphylle

4176 madagascar-cat هبّار (قط مدغشقر وهو جنس من الليموريات)
maki (lemur)

4177 madrepore مادريبور (من وصف [طائفة] الحيوانات المرجانية من الشعبة الجوفية المعي)
madrépore

4178 madwort الوسن (جنس نبات من الفصيلة الصليبية)
alysse

4179 magaspore mother cell خلية والدة للأبواغ الكبيرة
cellule-mère mégaspore

4180 magnolia مغنولية (مكنولية) (جنس شجر وجنبة للتزيين جميلة الورق والزهر، الفصيلة الماجنولية)
magnolier (magnolia)

4181 magot قرد أبتر
magot

4182 magpie عقعق (طير من الفصيلة الغرابية من رتبة العصفوريات وهو الغراب الأبقع طويل الذنب، غالبا ما يقفز قفزات متوالية على القدمين ويتخذ عشه غالبا في أعالي الأشجار ومن طبعه شدة الخطف ويدافع عن فراخه دفاع المستميت)
pie

4183 mahleb (cherry-tree) محلب (نوع من القراصيا أو الكرز، من الفصيلة الوردية، تستعمل بذوره في الطب)
cerasus mahaleb (ou cerasus de sainte-lucie)

4184 maize ذرة شامية (عشب سنوي من الحبوب من الفصيلة النجيلية)
maïs; blé de Turquie

4185 malacopterygii ليّنات الزعانف (الأسماك العظمية التي لها أشعة زعنفية لينة)
malacopetérygiens

4186 malacostraca لينات الصدف (صنيف لينات الدرع من صنف [طائفة] القشريات)
malacostracés

4187 malaria ملاريا (حمى متقطعة سببها بلازمو ديوم خاص تنقله أنثى ناموس الأنوفيل)
malaria; raludisme fièvre paludéenne

4188 male nucleus نواة ذكرية
noyau mâle

4189 male reproductive organ عضو تكاثري ذكري
organe de reproduction mâle

4190 malic acid حمض الماليك
acide malique

4191 malleus المطرقة (العظيم الأول من عظيمات الأذن الوسطى الذي يأتي بعد غشاء الطبلة)
marteau dc l'oreille

4192 Malpighian cell خلية ملبيجي
cellule de Malpighi

4193 malpighian corpuscle كرّية ملبيجي (مقدمة الأنبوب البولي في كلي (جمع كلية) الفقريات الراقية التي تتألف من كيس بومان ومجموعة الأوعية الدموية المعروفة بالكلوميرولس)
cropuscule de Malpighi

4194 maltase ملتاز (أنزيم سكر الشعير) (انزيم يحول سكر الشعير المالتوز الى جزيئين من سكر الكلوكوز (الغلوكوز) في منطقة الأمعاء)
maltase

4195 maltose مالتوز (سكر الشعير) (سكر ثنائي يذوب في الماء يتكون من جزيئين من السكر الأحادي (الكلوكوز) ويحصل عليه بتحلل النشا في البذور النباتية)
maltose

4196 malvaceae الفصيلة الخبازية (من ذوات الفلقتين)
malvacées

4197 mamilla حلمة الثدي
bout de sein; mamelon

4198 mamma ضرع، خلف (الخلف للابل والضرع للغنم والخيل وحتى الابل)
mamelle (ou pis)

4199 mammalia ثدييات (صنف [طائفة] الثدييات (اللبائن) من الفقاريات التي تتميز بوجود الشعر والأثداء الناضجة في الاناث البالغة)
mammifères

4200 mammalogy علم الثدييات (علم يبحث في كل ما يتعلق بالثدييات)
mammalogie

4201 mammary gland غدة ثديية
glande mammaire

4202 mammillated منهد (وصف لشيء تبرز منه حلمات تحاكي حلمات النهود مثل قشرة دودة الصفر (الأسكارس))
mamelonné

4203 mammoth الماموث (حيوان من رتبة الخرطوميات يشبه الفيل انقرض جنسه يماثل تقريبا الفيل الهندي، شعره كثيف والقواطع معقوفة وبقاياه وجدت في الاسكا وسيبريا)
mammouth

4204 manatee خروف البحر (حيوان من رتبة بنات الماء الاطراف الامامية زعنفية المظهر، الأطراف الخلفية معدومة، الذنب متميز يساعد في السباحة دائري النهاية)
lamantin (manatus)

4205 mandarin duck بطّ صيني (من مجموعة البطوط الغواصة من الفصيلة الوزية من رتبة الوزيات، يمتاز بريشه البرتقالي الأسمر مع بياض غطائيات الجناح، الرأس والرقبة أخف لونا من
canard mandarin

سائر الريش، توجد حلقة سوداء ضيقة حول الرقبة وهي العلامة الفارقة للذكر، ريش الذنب أسود)

4206 **mandarke (mandragora officinarium)** mandragore
لفاح، يبروح (نبات عشبي معمّر سام طبي من الفصيلة الباذنجانية)

4207 **mandible** mâchoire inférieure
فكّ سفلي (احد فكي الفم ويمثل الفك السفلي في الفقاريات والعلوي في الحشرات)

4208 **mandibular arch** arc mandibulaire
قوس فكّية

4209 **mangosteen-tree** mangoustan (garcinia mangostana)
شحمة الأرض، جوز جندم (شجرة من الفصيلة الكلوزية)

4210 **manifestations of life** manifestations de la vie
مظاهر الحياة (المناشط الظاهرة التي يعبر بها الكائن الحي عن حيويته)

4211 **manioc** manioc (manihot)
منيهوت (جنس جنيبات من أصل أمريكي يستخرج دقيق نشوي من جذورها الغلاظ من الفصيلة الفربيونية)

4212 **mantis-shrimp** mante de mer
سرعوف البحر (حيوان قشري بحري له كلابتان أماميتان كبيرتان وبطن طويل)

4213 **mantle** manteau
جبّة (غشاء يغطي الرخويات ومن وظائفه افراز صدفتها)

4214 **manubrium** manubrium (ou manubrie)
مقبض
١) مقبض عظم القص أو مقدمته
٢) بلعوم بعض الحيوانات الجوفية المعي المرجانية وبلعوم الميدوزا لبعض نماذج صنف الهدروزوا

4215 **manure** engrais
سماد

4216 **manure crop** culture sidérale
محصول السماد

4217 **maple-tree** erable (acer)
قيقب (جنس شجر وجنبة حرجية وتزينية، من الفصيلة الصابونية والقبيلة القيقبية)

4218 **marabou** marabout; cigogne à sac
أبو سعن (طير مائي من الفصيلة اللقلقية من رتبة اللقالق ذنبه ناعم يأكل السمك وله كيس كبير في فكه الأسفل يحتفظ بالسمك فيه)

4219 **marcescence** marcescence; flétrissement
ذوي، ذبول

4220 **march nut** noix de marais (semicarpus anacardium)
بلادر (شجر من الفصيلة البطمية، يؤكل ثمره)،

4221 **mare's tail** كنبات، ذنب الخيل (جنس نباتات لا زهرية)
prèle; queue de cheval (equisetum)

4222 **margarine** مركرين
margarine

4223 **marginal meristem** مرستيم حافي
méristème marginal

4224 **marginal ossicle** عظيمة حافيّة
osselet marginal

4225 **marginal placentation** وضع مشيمي جداري
placentation marginale

4226 **marginal ray cell** خلايا شعاعية حافية
cellule de rayon marginale

4227 **marguerite** أقحوان المروج (نبات من الفصيلة المركبة ينبت بريًا ويزرع لنوره)
leucanthème vulgairé; chrysanthème (grande marguerite)

4228 **marjoram** مردقوش (نبات عطري من الفصيلة الشفوية)
marjolaine; origan (origanum marjorana)

4229 **market-gardening ant** نملة فطرية
fourmi champignoniste (fourmi à parsol)

4230 **marmalade** مُربّى البرتقال
confiture d'orange; marmalade

4231 **marmot** مرموط (حيوان من السنجابيات القواضم)
marmotte

4232 **marsh-ffea or bane = conyza** البرنوف (جنبة من الفصيلة المركبة)
pluche

4233 **marsh fleawort** زهور الشيخ (جنس نباتات الفصيلة المركبة)
seneçon des marais (senecio)

4234 **marsh-harrier** مرزة المستنقعات (نوع من الطير المائي)
harpaye ou busard des marrais

4235 **marsh-hen** دجاجة الماء (من مجموعة المرز من رتبة الصقريات رشيقة الجسم طويلة الجناحين والذنب والساقين وفي معظم الأنواع ريش طويل حول الوجه يكسبه مظهر وجه البوم)
poule d'eau (gallinula)

4236 **marsh-mallow** خطمي (نبات حولي من الفصيلة الخبازية غني بالغراوانيات)
guimauve; althée (altheae ou alcea) (althea officinalis)

4237 **marsh-marigold** اذريون الماء (نبات من جنس اذريون من الفصيلة المركبة)
souci d'eau (calendula)

4238 **marsh plants** نباتات المستنقعات
plantes des marais

4239 **marrow** نخاع (نسيج النخاع في فراغ العظم الصلد)
moelle

4240 **marrubium** فراسيون (نبات عشبي من الفصيلة الشفوية)
marrube
(marrubian vulgare)

4241 **marsupials** جرابيات (من الثدييات الكيسية ومثالها الأبوسوم والقنغر)
marsupiaux
(didelphes)

4242 **marten** سمّور (حيوان بري يشبه ابن عرس يضرب لونه الى السواد الفاتح من رتبة الضواري - فصيلة السراعيب التي تضم كلب الماء والغرير)
martre ou
marte (mustela)

4243 **mask** قناع
masque

4244 **mason ant** نملة بناءة
fourmi maçonne

4245 **masseter** العضلة الماضغة
muscle masséter

4246 **mast** ثمر البلوط
glande; faine

4247 **mastication** مضغ
mastication; mâchement

4248 **mastic-tree** شجرة المصطكا (شجرة من الفصيلة البطمية يستخرج منها علك يسمى مصطكا)
lentisque
(pistacea
lentiscus)

4249 **mastoid cell** خلية حلمية (جيب أو فسحة حلمية في الجزء الحلمي من العظم الصدغي)
cellule
mastoïde

4250 **matthiola** متيولا، (منثور) (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الصليبية قريبة جدا من جنس المنثور)
matthiole

4251 **maturation** نضج (اكتمال النمو)
maturation

4252 **mature protophloem** لحاء أول تام النمو
protophloèm mûr

4253 **maturity** تمام النضج (الطور الذي يصبح فيه النبات قادرا على التناسل بالبذور)
maturité

4254 **maw** كرش
panse; quatrième poche
de l'estomac (d'un
ruminant)

4255 **mawseed** بذرة الخشخاش
graine de pavot

4256 **maxilla** الفك العلوي (أحد فكي الفم ويمثل الفك العلوي في الفقاريات والسفلي في الحشرات)
maxillaire
supérieur

4257 **maxillary gland** الغدة الفكية
glande maxillaire

4258 **maxilliped** قدم فكية (في مقدمة المنطقة الرأسية الصدرية الملتحمة للقشريات توجد ثلاثة أزواج من الأقدام الفكية)
maxillipéde

4259 **maxillulae** زوائد لسانية (الفكوك المساعدة
maxillules

الأولى في القشريات التي تتصل بالقطعة الجسمية الرابعة، وتوجد على جانبي الرأس في الجرادة)

4260 **maximum temperature** حرارة قصوى
température maxima

4261 **maximum water-holding capacity** السعة المائية القصوى
capacité maxima d'eau

4262 **may-apple** بودفلوم (جنس أعشاب طبية من الفصيلة البرباريسية)
podophylle
(podophyllum)

4263 **mayflower** زهرة الربيع (جنس من الفصيلة الربيعية)
primevère
(primula)

4264 **may-fly** ابنة يوم (حشرة من أشباه عصبيات الأجنحة تعيش بضع ساعات بينما تعيش يرقانتها سنتين أو أكثر)
ephémère

4265 **meadow-rhubard or rue** نماءة المروج، سذاب (جنس نباتات طبية من الفصيلة السذابية)
1) plagamon des près (thalictrum)
2) rue des près (ruta)

4266 **meadow-saffron** لحلاج، سورنجان (نبات عشبي معمر من الفصيلة الزنبقية يستعمل في الطب)
colochique
(colchicum autumnal)

4267 **meadow-sweet (spiraea ulmifolia)** اكليل بوقيصي الورق (نبات للتزيين من الفصيلة الوردية
spirée à feuilles d'orme

4268 **meal-beetle** خنفساء الدقيق (يرقاناتها تسمى دودة الدقيق)
ténébrion
(tenebrio molitor)

4269 **meal-moth** نارية (الناريات فراش صغار حرشفيات الأجنحة منها نارية الكرم)
pyrale

4270 **meal-worm** دودة الدقيق
ver de farine

4271 **mealy-bug** البق الدقيقي
aleurode; cochenilles des serres

4272 **mealy endosperm** اندوسبرم دقيقي
endosperme farineux

4273 **mealy starch** نشا دقيقي
amidon farineux

4274 **meat extract bouillon** مرق خلاصة اللحم
bouillon extrait de viande

4275 **meatus** صماغ (ممر أو قناة متميزة - مثل قناة السمع)
méat

4276 **mechanical analysis** تحليل ميكانيكي
analyse mécanique

4277 mechanical factors عوامل ميكانيكية
facteurs mécaniques

4278 mechanical parts أجزاء ميكانيكية
parties mécaniques

4279 mechanical tissue نسيج دعامي
tissu mécanique

4280 mechanism of inheritance آلية الوراثة
mécanisme de l'hérédité

4281 mechanism of respiration آلية التنفس
mécanisme de la respiration

4282 mechanism of immunity آلية المناعة
mécanisme d'immunité

4283 median fin زعنفة وسطية
nageoire médiane

4284 medium وسط
milieu

4285 medlar-tree بشملة (شجر زراعي مثمر من الفصيلة الوردية)
néflier

4286 medulla نخاع
médulle; moelle

4287 medulla oblongata بصلة سيسائية (النخاع المستطيل) (الجزء الأخير من الدماغ الذي يتكون بالاضافة اليه من المخ والمخيخ)
moelle allongée

4288 medullary bundles حزم نخاعية
faisceaux médullaires

4289 medullary ray شعاع نخاعي
rayon médullaire

4290 medullary sheath غمد نخاعي
gaine médullaire

4291 medusa مدوزة (الطور الجنسي لبعض أفراد الهيدروزوا، من الشعبة الجوفية المعي تتكاثر بالطريقة الجنسية فتتكون منها أفراد تتكاثر بالطريقة اللاجنسية تسمى البوليب)
méduse

4292 meganucleus نواة كبيرة
macronucleus

4293 megaspore = megasporangium بوغ كبير
megaspore

4294 megasporophyll ورقة بوغية كبيرة (ورقة متحولة تحمل حوافظ الأبواغ الكبيرة)
mégasporophylle

4295 meiosis انقسام اختزالي (انقسام يحصل في الخلايا المولدة للخلايا التناسلية حيث تتكـــون الأمشاج (الكميتات) وفيها نصف العدد الأصلـــي من صبغيـــات (كروموسومات) النوع)
méiose

4296 meliaceae أزادرختية (فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين)
méliacées

4297 melianthus مليثوس (جنس نباتات من الفصيلة الرطريطية)
méliantheA

4298 melic ماليقة (جنس نباتات عشبية من الفصيلة النجيلية)
mélique (melica)

4299 melissa ترنجان (نبات عطري من الفصيلة الشفوية، يستعمل في الطب)
mélisse (ou citronnelle)

4300 melilot = king's clover اكليل الملك، حندقوق (جنس نباتات عشبية حولية من الفصيلة القرنية)
mélilote; couronne royale

4301 melittis ترنجان بريّ
méllise sauvage

4302 member عضو
membre

4303 membrane-bone عظم غشائي (عظم يتكون في منطقة الجلد ويتميز بذلك عن العظم الغضروفي)
os membrané

4304 Mendel مندل (عالم نباتي وراهب نمساوي أول من وضع أسس علم الوراثة الحديث)
Mendel

4305 mendelism المندلية (مبادىء أو قوانين مندل)
mendélisme

4306 meningeal vessels أوعية سحائية (الأوعية الدموية الموجودة في منطقة الأغشية السحائية التي تحيط بالدماغ والنخاع الشوكي)
vaisseaux méningés

4307 mentum ذقن
menton

4308 merino ضأن مرينو (سلالة ضأن من الفصيلة البقرية من رتبة شفعية الأظلاف)
merinos (race ovine)

4309 meristem مرستيم (النسيج الذي يتكون من خلايا نشيطة في الانقسام ثم يتحوّل الى الأنسجة المختلفة البالغة)
méristème

4310 meristematic cells خلايا مرستيمية
celluls méristématiques

4311 meristematic tissue أنسجة مرستيمية
tissue méristématique

4312 merlin صقر (من رتبة الصقريات يمتاز بوجود شريط أسود عريض في نهاية الذنب، يتميز الذكر بأجزائه العليا الزرقاء الرمادية الخفيفة وتكثر الخطوط السود في الرأس كما يوجد طوق صدئي في الجزء الظهري من الرقبة، الأنثى رمادية بنية من الأعلى ولكن حواشي الريش جوزية اللون، القزحية بنية، المنقار رصاصي طرفه أسود، القير أصفر والقدم صفراء)
émerillon

4313 meroblastic جزئي الانقسام (تفلق البويضة الملقحة الكثيرة المح عند
meroblastique

القطب الحيواني دون أن يمتد التفلق الى الجزء النباتي منها)

4314 **merry-tree** merisier (cerasus avium); cerasus des oiseaux
كرز الطيور (شجر مثمر من الفصيلة الوردية)

4315 **mesentery** mésentère
مساريقا (أغشية رقيقة تربط أجزاء الأمعاء وتربط الأعضاء الأخرى بعضها ببعض وتتألف من نسيج طلائي بسيط يعرف بالميزوثليوم)

4316 **mesocarp** mésocarpe
غلاف ثمري وسطي (الطبقة الوسطى من الغلاف الثمري في الثمار، ويكون لحميا في الثمار التي تؤكل)

4317 **mesoderm** mésoderme; mésoblaste
الميزودرم (الطبقة الجنينية الوسطى التي تتكون منها العضلات والأوعية الدموية والفقرات)

4318 **mesophyll** mésophylie
نسيج وسطي (يقصد به النسيج الأساسي في الورقة الواقع بين البشرتين العليا والسفلى ويتكون غالبا من النسيجين العمادي والأسفنجي وقد يكون غير متميز)

4319 **mesophyll cell** cellule mésophylle
خلية النسيج الوسطى

4320 **mesophytes** mésophytes
نباتات وسطية (نبات لا يكون سكنه السويّ كثير الرطوبة ولا كثير اليبوسة)

4321 **mesophytic** mésophytique
نبات وسطي

4322 **mesophytic leaves** feuilles mésophytiques
أوراق النباتات الوسطية

4323 **mesothorax** mésothorax
صدر متوسط

4324 **mesozoa** mésozoaires
ميزوزوا (مجموعة حيوانات صغيرة دودية الشكل وتعتبر أحياء متوسطة بين الأوالي والمتعددة الخلايا)

4325 **meta = beyond** méta
تـال

4326 **metabola** métaboles
حيوانات تحولية

4327 **metabolism** métabolisme
أيض (جميع الأفعال الحيوية التي يقوم بها الكائن الحي فقد تكون بنائية تشمل النمو وبناء خلايا جديدة بالتغذية والتمثل أو هدمية وتكوين المواد الآزوتية السائلة كالبول والعرق من تحلل المواد البروتينية وثاني أكسيد الكربون الناتج من احتراق المواد العضوية)

4328 **metacarpus** métacarpe
مشط اليد

4329 metagenesis = alternation of generations
métagenèse
تناوب الأجيال (تناوب جيلين أحدهما جنسي والآخر لا جنسي في دورة حياة الحيوان كما في الأوبليا مثلا)

4330 metamorphosed leaves
feuilles métamorphosées
أوراق متحولة

4331 metamorphosis
métamorphose
تحول

4332 metaphase
métaphase
الطور الاستوائي (الدور الثاني من أدوار الانقسام الخلوي الخيطي الذي تترتب فيه الصبغيات (الكروموسومات) عند خط استواء مغزل الخلية)

4333 metaphloem
métaphloème
لحاء تال

4334 metatarsus
métatarse
مشط القدم (جزء القدم الذي يقع بين رسغها وأصابعها)

4335 metathorax
métathorax
الصدر الخلفي (المنطقة الصدرية الأخيرة من المناطق التي ينقسم اليها الصدر في الحشرات)

4336 metaxylem
métaxylème
خشب تال

4337 metazoa (pl. of metazoon)
métazoaires
الميتازوا (الحيوانات المتعددة الخلايا التي تنتظم خلاياها في طبقتين أو أكثر)

4338 methodical or artificial selection
sélection méthodique ou artificielle
انتخاب اصطناعي

4339 methylene blue
bleu de méthylène
أزرق الميثلين

4340 microbe
microbe
ميكروب (حي دقيق)

4341 microclimate
microclimat
مناخ محدود (هو اقليم المساحات الصغيرة الذي تجعله بعض الأسباب يختلف اختلافا بيّنا عن الاقليم العام. وهو على الأخص الاقليم الذي يكون تحت ظلة نبات أو تحت ظلة أخرى ويكون مختلفا مثلا بدرجة الحرارة القصوى عن الاقليم الكائن خارج تلك الظلة)

4342 microgamete
microgamète
مشيج صغير (المشيج الذكر في النبات ويرادفه الحييّ المنوي)

4343 microgametocyte
microgamétocyte
مولدة الأمشاج الدقيقة (خلية)

4344 microhabitat
microhabitat
الموطن الأصغر (الموطن البيئي الخاص الذي يعيش فيه كائن ما)

4345 micron
micron
ميكرون (جزء من ألف من المليمتر)

4346 **micronucleus** micronucleus; micro-noyau
نواة صغيرة (صغرى النواتين في جسم الخلية وتختص بالتكاثر)

4347 **micropyle** micropyle
النقير (ثقب دقيق في القصرة (غلاف البذرة) ويوجد عادة في الطرف الأمامي للبذرة بالقرب من السرّة)

4348 **microscope** microscope
مجهر

4349 **microscopic field** champ du microscope
مجال المجهر (الحيز الذي يضمّ الأشياء المرئية تحت المجهر)

4350 **microscopic unit** unité microscopique
الوحدة المجهرية

4351 **microsporangium** microsporange
حافظة بوغية صغيرة (علبة تحتوي على الأبواغ الدقيقة في النباتات المتباينة الأبواغ)

4352 **microspore** microspore
بوغ صغير (وحدة تناسلية لا جنسية وهي عادة في التريديات المتباينة الأبواغ)

4353 **microsporophyll** microsporophylle
بوغية صغيرة (ورقة متحولة تحمل حوافظ الأبواغ الدقيقة)

4354 **mid-brain** cerveau moyen
دماغ متوسط (الدماغ المتوسط ويضم الممرات الليفية التي تربط الأجزاء الامامية والخلفية للدماغ والنخاع الشوكي)

4355 **middle ear** oreille moyenne
أذن وسطى (المنطقة التي تضم العظيمات الثلاث (المطرقي، السنداني والركابي)

4356 **middle lamella** lamelle médiane
صفيحة وسطى

4357 **mid-gut** intestin moyen
معي متوسط

4358 **midrib** nervure médiane
عرق وسطي

4359 **migration** migration
هجرة

4360 **mildew** mildiou (sur les vignes; les arbres...)
مرض البياض (مرض فطري يصيب بعض أنواع الخضر والفاكهة مثل بياض القرع وبياض العنب)

4361 **milfoil** mille-feuilles (achillée...)
آخلية ذات ألف ورقة (جنس من الفصيلة المركبة)

4362 **milk dentition** dents de lait
مجموعة الأسنان اللبنية

4363 **milker or milk-cow** vache laitière
بقرة حلوب

4364 **milkwort** polygale
بولوغالن (جنس نباتات معمّرة من الفصيلة البوليجالية)

4365 millet دخن (جنس من الأعشاب من الفصيلة النجيلية)
millet; mil; panif (panicum)

4366 mimic مُحاكٍ
mimique

4367 mimicry محاكاة
mimique = mimétisme

4368 mimosa سنط (جنس أشجار من الفصيلة القرنية)
mimosa (acacia)

4369 mimoseae سنطيّة (قبيلة من الفصيلة القرنية)
mimosacées

4370 mineral compostion تركيب معدني
composition minérale

4371 mineral compound مركب معدني
complexe minéral

4372 mineralization تمعدن
minéralisation

4373 mineralization of cell walls تمعدن جدران الخلية (ترسب الأملاح على الجدران)
minéralisation des parois de la cellule

4374 mineral nutrition تغذية معدنية
nutrition minérale

4375 mineral particles جسيمات معدنية
particules minérales

4376 minimum area مساحة صغرى
zone minima

4377 minimum temperature الحرارة الدنيا
température minima

4378 mints نعنع؛ نعناع (نبات عطري من الفصيلة الشفوية)
menthes

4379 minute structure بنية دقيقة
structure minuscule

4380 mirabelle ميرابلة (نبات شب الليل)
mirabelle ou fruit du mirabellier

4381 miracidium (pl. miracidia) جنين مهدّب (ميراسيديوم) (أول دور (يرقانة) من أدوار حياة بعض الديدان المسطحة الطفيلية كدودة الكبد والبلهارزيا وتكون مهدبة سابحة في الماء تموت اذا لم تلاق العائل المتوسط «نوع من الحلزون»)
miracidium

4382 missel-thrush سمنة الدبق (طير من فصيلة الشحرور من رتبة العصفوريات صغير الحجم طويل الذنب أغبر اللون أو أسود حسن الصوت طيب اللحم منها السمنة المطرية وسمنة الدبق)
grive; draine

4383 mitochondria سبحيّات (نوع من الجسيمات الحية المنتشرة في أنحاء السايتوبلازم وهي مصدر تكوين الطاقة في الخلية)
mitochondrie; chondriosome

4384 **mitosis** انقسام خيطي غير مباشر؛
mitose ou karyokinèse ou caryocinèse
انقسام فتيلي (الانقسام الخيطي غير المباشر يرافقه حصول تغييرات عديدة في طبيعة الصبغيات (الكروموسومات) والخلايا الناتجة تماثل الخلية المنقسمة)

4385 **mitral-valve = bicuspid valve** صمام اكليلي
valvule mitrale
(الصمام الذي يحرس الفتحة البطينية اليسرى في قلب الطيور والثدييات ويتركب من شرفتين)

4386 **mixed formation** تشكّل مختلط
formation mélangée
(الكساء الخضري الذي يمثل خليطا من تكوينين أو أكثر)

4387 **moderator band** شريط معدِّل
lien modérateur

4388 **modes of division** أشكال الانقسام، طرق الانقسام
modes de division

4389 **modified leaf** ورقة متحولة
feuille modifiée

4390 **moisture holding capacity** سعة التشبع بالرطوبة
capacité de fixation du suc (des plantes)

4391 **molar** طاحن؛ ضرس (أحد الطواحن الخلفية، التي تقع خلف الطواحن
molaire; mâchelière
أو الأضراس الأمامية التي تعرف أحيانا بالضواحك)

4392 **mole - rat** خلد (حيوان ثديي
rat - taupe (spalax typhlus)
من الصنيف (طويئفة) ثيريا من رتبة اكلات الحشرات يمتاز بعدم وجود آذان خارجية والعين صغيرة جدا بقدر رأس الدبوس)

4393 **mollusca** رخويات (احدى الشعب
mollusques
الحيوانية اللافقارية غالبية أفرادها مزودة بصدفة تختلف من حيث الشكل والتركيب تبعا للرتبة والنوع كما تختلف بالنسبة لطبيعة أرجلها فمنها البطنية والرأسية أو الفأسية القدم)

4394 **mols = mould** عفن
moisissure

4395 **monadelph** أحادية الاخوة
monadélphe

4396 **money-wort** ليسيماك (جنس نباتات
lysimaque nummulaire; herbe aux écus
من الفصيلة الربيعية تزرع لأزهارها)

4397 **mongoose** نمس (حيوان لبون
mangouste
من فصيلة الزباديات من رتبة الضواري البرية، أكبر من الجرذ طويل الجسم وكنيته أبو الحكم فروه أحمر اللون في الظهر وأبيض في الصدر)

4398 **monichlamydeae** أزهار وحيدة الغلاف (قسم من النباتات ذوات الفلقتين، تكون فيها الأزهار ذات غلاف زهري واحد)
monochlamides

4399 **monkey** قرد
singe

4400 **monkey-flower** ميمولوس (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الشحصية)
mimule (mimulus)

4401 **monocarp** وحيد الثمرة
monocarpe

4402 **monocellular (unicellular)** وحيد الخلية
unicellulaire

4403 **monocotyledons** ذوات الفلقة الواحدة
monocotylédones

4404 **monodactylous** أحادي الأصبع (وصف للحيوانات التي تنتهي فيها القدم بأصبع واحدة مثل الحصان والحمار)
mondactyle

4405 **monoecious = hermaphrodite** أحادي المسكن ١) الكائن الحي الذي توجد فيه أعضاء التناسل الذكرية والانثوية.
٢) النبات اذا كانت أزهاره وحيدة الجنس، ولكن على النبات نفسه مثل الذرة والخروع
monoïque; monoecique

4406 **monoecism** وحدة المسكن
monoecie

4407 **monogenea** أحادية العائل (الديدان الطفيلية (من المفلطحات) التي تقضي حياتها في عائل واحد مثل بولستوميم الذي يعيش في المثانة البولية لبعض أنواع الضفادع)
monogénie

4408 **monohybrid** هجين أحادي
monohybride

4409 **monoploid** فردي (أحادي المجموعة الصبغية)
monoploïde

4410 **monopodial branching** تفرع صادق المحور (يوصف به المحور اذا كان البرعم الطرفي خضريا وتنشأ الفروع على جانبي المحور على التتابع)
branchement monopode

4411 **monosaccharides** سكريات أحادية
monosaccharides

4412 **monospermous** وحيدة البذرة؛ أحادية البذرة (الثمرة التي لها بذرة واحدة كالجوزة واللوزة)
monosperme

4413 **monotremata = monotreme** مونوتريم (ثدييات أولية)، (حيوانات ثديية بيوضة مثالها حيوان منقار البط وآكل النمل الشائك)
monotrème

4414 **montbretia** منتبريسية (جنس نباتات زهرية من الفصيلة السوسنية)
montbretia

4415 **moor-cock** حجل الثلوج الايقوسي (طير من فصيلة التدرج من رتبة الدجاجيات)
lagopède d'écosse (lagopus scoticus)

4416 **moor-grass** دروسيرة (نبات يتغذى بالحشرات)
drosère à feuilles rondes

4417 **moraceae** الفصيلة التوتية (نباتات من ذوات الفلقتين)
moracées

4418 **moray = muraena** شاقة؛ شاجة (سمك من فصيلة الشاجة من رتبة الأنقليسيات)
murène (muraena)

4419 **mordant** مُرسِّخ (ويطلق على المادة التي تستعمل لارساخ الصبغات في الأنسجة)
mordant

4420 **more complex** أكثر تعقيدا
plus complexe

4421 **morel** سولانم (جنس نباتات من الفصيلة الباذنجانية)
morelle (solanum)

4422 **morphological** تشكّلي (مورفولوجي)
morphologique

4423 **morphological roots** جذور تشكلية (جذور مورفولوجية)
racines morphologiques

4424 **morphologically** تشكّليا (مورفولوجيا)
morphologiquement

4425 **morphologist** عالم مورفولوجي
morphologiste

4426 **morphology** علم التّشكّل؛ مورفولوجيا (قسم علم الأحياء الباحث في الشكل الخارجي للأحياء وفي تركيب أجزائها)
morphologie

4427 **morse** فيل البحر (حيوان ثديي بحري لاحم ضخم من رتبة زعنفيات الأرجل)
morse; éléphant de mer (trichecus)

4428 **mosquitoe** بعوضة (حشرة من رتبة ثنائية الأجنحة من فصيلة البعوض، أعضاء فمها متخصصة عادة للمص وأنثى بعوض الأنوفيلس تنقل مرض الملاريا الى الانسان)
moustique; cousin

4429 **moss flower** زهرة حزازية (أعضاء التذكير أو التأنيث في طريف ساق الحزاز وحولها قنابات تشبّه بالزهرة في النباتات الزهرية)
fleur à mousse

4430 **moss pink** قبس مخرزي (نباتات من الفصيلة البوليمونية)
phlox subule (phlox subulata)

4431 **moss stage** طور الحزازيات
stade de la mousse

4432 **moth** عثّ (من رتبة حرشفية الأجنحة يطير ليلا أو عند الغروب بعكس الفراش الذي يطير نهارا)
lépidoptère

4433 **moth-worm** يرقانة العثّ
mite

4434 motor cell خلية حركية
cellule motrice

4435 motor nerve عصب حركي
nerf moteur

4436 moufflon أروية (نوع من جنس الضأن من الفصيلة البقرية من رتبة شفعية الأظلاف المجترة)
mouflon

4437 moult انسلاخ (انسلاخ درع الحيوان في أوقات مختلفة ليتسنى نموه وزيادة حجمه كما في المفصليات والزواحف)
mue

4438 mountain-ash غبيراء الحابلين (سوربس)، (نبات من الفصيلة الوردية يزرع للتزيين له ثمار مرّة قابضة)
sorbier des oiseleurs; arbre aux grives (sorbus aucuparia)

4439 mountain spinach اسفاناخ رومي (بقلة من الفصيلة الرمرامية كالسبانخ)
arroche des jardins; follette belle-dame; arroche-épinard

4440 mountain tobacco زهرة العطاس الجبلية (نبات من الفصيلة المركبة يستعمل في الطب)
arnica des montagnes (arnica montana)

4441 mouth فم
bouche

4442 movement حركة
mouvement

4443 movement active حركة نشيطة
mouvement actif

4444 mucilage مخاط (مادة لزجة مركبة من الكربون والأكسجين والهيدروجين تكون في كثير من النباتات)
mucilage

4445 mucin مخاطين
mucine

4446 mucosa المخاطية (الغشاء المخاطي الذي يبطن القناة الهضمية وغيرها من التجاويف في الحيوان)
muqueuse

4447 mucous gland غدة مخاطية
glande muqueuse

4448 mucus مخاط (مادة مخاطية)
mucosité; mucus; glaire

4449 muffle خطم (الجزء العاري المخاطي الذي ينتهي به أنف بعض الحيوانات ولا سيّما المجترات)
muffle

4450 mugger تمساح المناقع (من رتبة التماسيح، يمتاز بخطمه العريض وقد يبلغ طوله أربعة أمتار يوجد في الهند وجزر الهند الشرقية)
crocodile des marais (de l'Inde)

4451 mugwort أرتميسية (جنس نباتات زهرية من الفصيلة المركبة)
armoise (artemisia)

4452 mulberry توتة
mure

4453 **mulberry — bush = mulberry-tree** توت (جنس أشجار من الفصيلة التوتية)
murier (morus)

4454 **mulch** فرش الوقاية (ملش)
mulch

4455 **mull** مول
mull

4456 **mullein** بوصير ؛ آذان الدب (جنس نباتات زهرية من الشحصية)
molène; bouillon blanc (verbascum)

4457 **multicellular** متعدد الخلايا (وصف للنبات أو الحيوان المركب من خلايا كثيرة مثل الغدد المركبة)
multicellulaire

4458 **multidigitate** متعدد الأصابع
multidigité

4459 **multilocular (multiloculated)** متعدد المسكن (يوصف به عادة المبيض اذا كان مقسما عدة بيوت صغيرة)
multiloculaire; pluriloculaire

4460 **multinucleate stage of vessel elements** مراحل التعدد النووي للعناصر الوعائية
étapes multinucléaires des éléments vasculaires

4461 **multiple allelomorphs** صفات اليلة متعددة
allélomorphes multiples

4462 **multiple epidermis** بشرة متعدّدة الطبقات
épiderme à couches multiples

4463 **multiple fruit** ثمرة متضاعفة
fruit multiple

4464 **multiple or gang plough** محراث كثير المقاطع (محراث متعدد السكك)
charrue polysoc

4465 **multiplication** تكاثر
multiplication

4466 **multiseriate** عديد الصفوف (صفوف متعددة)
séries multiples

4467 **multiseriate pits** نقر في صفوف متعددة
alvéoles à séries multiples

4468 **muridea** فأريات (فصيلة الفأر من رتيبة (مايومورفا) من رتبة القوارض)
muridés

4469 **musaceae** الفصيلة الموزية (نباتات زهرية من ذوات الفلقة الواحدة)
musacées (musa = bananier)

4470 **muscidae** ذبابية (فصيلة الذباب ومنها الذباب المنزلي)
muscidés (les mouches)

4471 **muscle** عضلة
muscle

4472 **muscular system** جهاز عضلي
système musculaire

4473 **mushroom** عيش الغراب (فطر بزيدي ذو جسم ثمري كبير يشبه المظلة في شكله)
champignon de couche; champignon comestible; agric champètre

4474 **musk-cat** زبادة (حيوان ثديي من فصيلة الزباديات من رتبة الضواري مزود بغدة مسكية بجانب المخرج)
civette (viverra civetta)

4475 **musk-deer** ايل المسك (حيوان من المجترات شبيه بالظبي لذكره تحت بطنه كيس يمتلىء مسكا)
chevrotin musc (moschus moschiferus)

4476 **musk-mallow** خبّازة مسكية؛ حب المسك (نبات من الفصيلة الخبازية)
mauve musquée (malva mosshata)

4477 **musk-mallow of india** حب المسك الهندي (نبات من الفصيلة الخبازية تستعمل بذوره في صناعة العطور)
ambrette; ketmie musquée; abelmasch; graine de musc (hibiscus abelmoschus)

4478 **mustard** خردل (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الصليبية، ويطلق الخردل عادة على نوعين، تستعمل بذورها في تحضير المستردة)
moutarde (sin-apris or brassiea)

4479 **mustelidae** عرسيات (فصيلة السراعيب من رتبة الضواري تشمل ابن عرس وثعلب الماء والسنسار)
mustelidés

4480 **mutant** طافر
mutant

4481 **mutation** طفرة (تغييرات فجائية تؤدي في رأي «ديفريز» الى ظهور أنواع جديدة متطورة من أنواع قديمة)
mutation

4482 **mycelium** غزل فطري (ميسليوم) (مجموعة الخيوط المتشابكة التي يتكون منها جسم الفطرة)
mycelium

4483 **mycetogenesis** تكوين الفطر
mycetogenèse

4484 **mycetology = mycology** علم الفطريات
mycetologie

4485 **mycetophagous** آكل الفطر
mycetophage

4486 **mycoderm (or mycoderma)** ميكودرمة (خميرة هوائية أو سطحية تقوم بعملها في وجود الهواء)
mycoderme

4487 **mycoid** فطراني
mycoïde

4488 **mycology** علم الفطريات
mycologie

4489 **mycorrhiza = mycorrhyza** جذر فطري (جذر فطري يكون في الفطر طفيليا على الجذور)
mycorhise

4490 **myology** علم العضلات (علم
miologie يبحث في تركيب
العضلات وشكلها ووظائفها
وتطورها وما الى ذلك)

4491 **myotome** قطعة عضلية (جزء
myotome; من ميزودرم جنين
myomère الفقاريات تتكون منه
العضلات الارادية فيما بعد
وقد يطلق أيضا على احدى
العضلات الحلقية في
الفقاريات الدنيا وبعض
اللافقاريات)

4492 **myriapoda** عديدات الأرجل (صنف
myriapodes; [طائفة] من الشعبة
mille-pattes المفصلية الأرجل
تتميز بامتلاك أفرادها عددا
كبيرا من أطراف المشي ومنها
أم أربع وأربعين وخاتم
سليمان)

4493 **myrica** ميريكية (جنس جنبات
myrica (cirier من الفصيلة الشمعية
ou gale) الميريكية)

4494 **myricaeae** الفصيلة الشمعية
myricacées (من ذوات الفلقتين)

4495 **myriophyllum** ميريوفيلوم
myriophyllum

4496 **myrobalan** اهليلج (نباتات
myrobalan من جنس ترمناليا)
(ou myrobolan) (terminalia)

4497 **myrrh** مرّ (جنس شجر من
myrrhe الفصيلة البخورية يستخرج
(commiphore منه صمغ راتنجي
myrrha) يعرف بالمرّ)

4498 **myrtaceae** الفصيلة الآسية
myrtacées (من ذوات الفلقتين)

4499 **myrte** آسي (جنس نباتات
myrte (myrtus) زهرية عطرية
من الفصيلة الآسية)

4500 **myrte sedge** = كاملي، وجّ، عرق
sweet sedge البكر (نبات عشبي
roseau odorant; من الفصيلة
acre odorant القلقاسية، ريزومانة
(calamus) عطرية، يستعمل
(acrus calamus) في الطب)

4501 **mysotis** آذان الفار (ميوسوطيس)
myosotis (جنس زهر من الفصيلة
الحمحميّة)



4502 nagana مرض النوم (مرض يسبّبه حيوان أولي يتطفل على دم الثدييات ومنها الانسان)
nagana; trypanosomiase

4503 naiad عروس الماء (جنس من الفصيلة الغديرية من وحيدات الفلقة تعيش في المياه العذبة)
naiade

4504 naiades الفصيلة الغديرية (من النباتات وحيدة الفلقة تعيش في المياه العذبة)
naiadacées

4505 nail ظفر
ongle

4506 naja or cobra كوبرا (من فصيلة الثعابين السامة من رتبة الحيات من رتبة الحرشفيات الزاحفة)
cobra

4507 napiform = napaceous لفتي (وصف لما يشبه الجذر الدرني للفت)
napiforme

4508 nard ناردين (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الناردينية و«الريانية»)
nard; valériane (valeriana)

4509 narwhale كركدن البحر (نوع من الحيتان، للذكر ناب مستطيل يشبه الخرطوم، يعيش في الأماكن القطبية قد يبلغ طوله مترين أو ثلاثة)
narval; licorne de mer (monodon)

4510 nasal أنفي
nasal

4511 nasenerry-tree سبوتة (شجر مثمر من الفصيلة السبوتية)
spotiller; néflier d'Amérique (sapota achras)

4512 **nasturtium** قرة العين؛ حرف
nastutrium; cresson de fontaine (بقلة مائية معمّرة من الفصيلة الصليبية، يؤكل ورقها أخضر أو مطبوخا)

4513 **natatorial leg** رجل العوم
patte natatoire

4514 **natural clssification** تصنيف طبيعي
classification naturelle

4515 **natural immunity** مناعة طبيعية
immunité naturelle

4516 **natural increase** تزايد طبيعي
accroissement naturel (الزيادة الحقيقية في العدد لأحد المتعضيات على حسب جهده الاحيائي)

4517 **naturalist** متخصص في العلوم الطبيعية
naturaliste

4518 **natural manure** سماد طبيعي
engrais naturel

4519 **natural order** رتبة طبيعية
ordre naturel (مجموعة من الفصائل المتشابهة تجمعها صفات أساسية مشتركة وتكون الرتبة)

4520 **natural sciences** علوم طبيعية
sciences naturelles

4521 **natural selection** انتخاب طبيعي
sélection naturelle

4522 **navel-orange** برتقال نافيل (برتقال
orange-navel أبو صرة «مصر»).

4523 **navicular bone** عظم زورقي
os naviculaire (أحد عظام الرسغ الذي يكون باتجاه الكعبرة في الأطراف الأمامية وأمام العظم القنزعي السفلي)

4524 **neapolitan medlar-tree** زعرور
azérolier

4525 **neck** عنق
cou

4526 **neck-canal cell** خلية قنوية عنقية
cellule du canal du collet

4527 **neck cells** خلايا عنقية (خلايا في
cellules du collet عنق الأرشيجونة)

4528 **necleolus (or nucleole)** نوية
nucléole

4529 **necrophagous** آكلة الجيف
nécrophage (حشرات مغمدات الأجنحة من دبوسيات القرون كالعث والدافنة والدرقة وغيرها)

4530 **necrophore** دافنة (أي حاملة
nécrophore الجيف)

4531 **necrosis** نخر
nécrose

4532 **nectar** رحيق (عصارة سكرية
nectar لزجة تفرزها غدد في الزهور ويمتصها النحل ليصنع منها العسل وهو ما تكثف منها)

4533 nectar gland = nectary غدة الرحيق (غدة يغلب أن تكون في الأزهار وتفرز الرحيق)
glande nectaire

4534 nectariferous رحيقية
nectarifère

4535 nectarine-tree خوخ أملس
brugnonnier

4536 nectarium مرحقة (جزء نباتي يتجمع فيه الرحيق كالمهماز في زهرة نبات العائق ونبات «حنك السبع والأراشد»)
nectarium

4537 nectary disc قرص رحيقي
disque nectaire

4538 needle cast تعرٍ؛ انجراد (في الراتنجيات)
défoliation (des résineux)

4539 negative phase طور سلبي
phase négative

4540 negative tropism انتحاء سلبي (انحراف كائن حي بعيدا عن منطقة المنبه)
tropisme négatif

4541 nemathelminthes ديدان خيطية
némathelminthes

4542 nematoblast مولدة لاسعة (أحد أنواع الخلايا في الحيوانات الجوفية المعي كالهيدرا تتولد عنها الخلايا اللاسعة)
nématoblaste

4543 nematode دودة خيطية (دودة خيطية التركيب كالأسكارس والفلاريا المتطفلتين على الانسان)
nématode

4544 nemesia نملسيّة (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الشحصية)
némésie (nemesia)

4545 nenuphar نيلوفر (جنس نباتات مائية من الفصيلة الشنينية)
nénuphar (ou nénufar); (nymphea)

4546 neoteny امتداد الطفولة (في التحول) (بقاء دور اليرقانة وقتا أطول من المألوف أو ظهور بعض صفات الحيوان البالغ في هذا الدور)
néoténie

4547 nepa عقرب الماء
nèpe; scorpion d'eau (nepa)

4548 nephenthe (or nepenthes) سلوية (نبنتِس) (نبات من آكلات الحشرات)
népenthes (nepenthacées)

4549 nephridium (pl. nephridia) نفريديوم (عضو ابراز)
nephridie

4550 nerve component مكوّن العصب
constituant du nerf

4551 nerve cord حبل عصبي (ويمثل النخاع الشوكي الذي يمتد على طول السطح الظهري للحيوان تقريبا ويبعث من الجانبين الأعصاب الشوكية)
corde nerveuse

4552 nerve - ending نهاية عصب
terminaison du nerf
(نهاية الألياف العصبية وقد تكون في منطقة عضلية)

4553 nerve fiber ليفة عصبية (أطول
fibre nerveuse
بروز من بروزات جسم الخلية العصبية)

4554 nervous system جهاز عصبي
système nerveux
(مجموع أعضاء عصبية وقد يكون مركزيا ويضم الدماغ والنخاع الشوكي أو محيطيا ويضم الأعصاب الشوكية والقحفية أو جهازا تلقائيا «ذاتيا»)

4555 nervous tissue نسيج عصبي
tissu nerveux
(نسيج متخصص للأفعال العصبية)

4556 net-pennate = reticulate شبكي ريشي
réticulaire

4557 nettle قرّاص (جنس نباتات
ortie (urtica doica)
عشبية من الفصيلة الحريقية لها شعيرات جاسئة تنتشب في اليد اذا مستها وتنكسر، وتسيل منها عصارة محرقة تؤلم)

4558 nettle-tree ميس (جنس شجر
micoccoulier (celtis); (Ulmaceae)
من الفصيلة البقسية)

4559 network-like شبكي
réticalaire

4560 neural arch قوس عصبية (القوس
arc neural
الظهرية لجسم الفقرة يمر فيها الحبل العصبي)

4561 neuration تعريق (ترتيب الأعصاب
nervation
أو تعريق أجنحة الحشرة)

4562 neuron خلية عصبية (نورون)
neurone
(خلية عصبية متخصصة لنقل الحافز العصبي ورد فعله)

4563 neuroptera عصبيات الأجنحة
névroptères
(حشرات لها أربعة أجنحة متماثلة عروقها شبكية فمها قاضم ويرقاناتها آكلات لحوم مثال نمل الأسد)

4564 new sealan spinach اسفاناخ زيلندة
tétragone étalée; tétragone cornue; épinard de la nouvelle-zélande
الجديدة (بقلة حولية من الفصيلة الملاحية تطبخ كالسبانخ)

4565 newt سمندل الماء
triton; salamandre aquatique; lézard d'eau
(من البرمائيات المذنبة وفصيلة السمندليات ويعرف أيضا بالسلمندر طويل الجسم مزود بأربعة أطراف والرأس مزود بتراكيب خيشوميّة غلصمية بارزة للخارج)

4566 nicotinic acid حمض النيكوتين
acide de nicotinique

4567 nictitating membrane غشاء رامش
membrane nictitante
(غشاء رقيق في عيون بعض الفقاريات يبرز من زاوية العين الداخلية)

4568 night-blindness عمى العشى
nyctalopie (يصيب عادة الذكور وهو من الصفات المرتبطة بالجنس «صفة وراثية»)

4569 nightingale هزار، بلبل (ويسمى
rossignol أيضا عندليب من الفصيلة الهدهديّة ومن رتبة الشقراقيات، القنزعة منتصبة بندقية اللون محمرة منتهية ريشاتها بالسواد، المنقار طويل مقوس، ريش الرأس والرقبة بندقي محمر، الظهر والكتفان والجناحان مقلمة بمناطق سود وعسلية)

4570 nightjar سبد (من رتبة
engoulevent السبديات، الفصيلة السبدية، الجناحان طويلان؛ مدببان، الذنب مستدير النهاية)

4571 nile-lily وردة النيل (لوتس
nelumbo élégant; مقدس) (نبات
rose de nil; مأتي من الفصيلة
fève d'Egypte البشنينية (النيلوفرية)
lotus sacré; تمرتها كقرص العسل
nymphea nelumbo به حب كالفول)

4572 nipple الحلمة
mamelon; bout de mamelle ou de sein; bouton de sein

4573 nipple-cactus صبار الضروع،
mamillaire كاكتس خلمي (جنس
(mamillaria) نباتات لحمية للتزيين من الفصيلة الشوكية)

4574 nipplewort عشب الضروع
herbe aux mamelles

4575 nitrate bacteria بكتريا النترجة
bactérie du nitrate (النترتة)

4576 nitrification = azotification نترجة، نترتة (تأزّت) (عملية
nitrification تقوم بها بعض بكتريا التربة لتكوين نترات من النيتروجين أو المركبات النيتروجينية البسيطة)

4577 nitrifying = azotifying منترج
nitrifiant

4578 nitrifying bacteria بكتريا التأزّت
bactérie de nitrification (بكتريا النترتة)

4579 nitrosbacter نتروبكتر
bactérie de nitrification

4580 noctua-noctuid ليلية (فراشة)
noctuelle

4581 node عقدة
nœud

4582 nodular bacteria بكتريا عقدية
bactérie nodulaire

4583 non-endospermous عديم
non endosperme الاندوسبرم

4584 non - formation صأصأة (سقوط
avortement d'une الزهر بعد امتناع
fleur ou coulure الالقاح يقال صأت النخلة اذا لم تقبل اللقاح ولم يكن للتمر نوى)

4585 non-organic world عالم غير عضوي
monde inorganique

4586 nopal تين شوكي (نوع من نباتات الفصيلة الشوكية، تؤكل ثماره، كما يزرع سياجا)
nopal; oponce (opuntia) vulgaire; figue d'Inde; figue de barbarie

4587 normal عادي
normal

4588 normal agglutinins ملزنّات عادية
agglutinines normales

4589 nose ١) أنف ٢) خطم
1) nez
2) museau

4590 nostoc نوستك (من الطحالب الزرّق)
nostoc

4591 nostril منخر
narine

4592 notochord حبل ظهري (جسم مسند يظهر في أجنة جميع الحبليات وقد يبقى كله أو جزء منه ويحل محله العمود الفقاري في الحيوانات الحبلية الفقارية)
notochorde (corde dorsale)

4593 nucellus نيوسيلة
nucelle (d'ovule)

4594 nucha قفا
nuque

4595 nuchal قفوي
de la nuque

4596 nuclear membrane غشاء نووي
membrane nucléaire

4597 nuclear network شبكة نووية
filet nucléaire

4598 nuclear sap عصارة نوويّة
sève nucléaire; suc nucléaire

4599 nuclear spindle مغزل نووي
fuseau nucléaire

4600 nuclear wall جدار النواة
paroi nucléaire

4601 nucleate ذو نواة، مُنوّى
nucléée

4602 nuclei نوى
noyaux

4603 nucleic acid حمض نووي (حامض نووي يشترك في تركيب الصبغيات «الكروموسومات»)
acide nucléique

4604 nuclein نواتين (نيوكلين)
nucléine

4605 nucleolus نويّة (جسم صغير مجهري داخل النواة)
nucléole

4606 nucleoplasm البلازمة النووية (المادة الأساسية التي تتكون منها نواة الخلية)
nucléoplasme

4607 **nucleus** نواة
nucleus; noyau
١) القسم الأكثف من بروتوبلازم الخلية
٢) مجموعة خلايا عصبية متمركزة داخل الجهاز العصبي

4608 **nudibranchiata** عاريات الخياشيم
nudibranches
(حيوانات من الرخويات تختفي منها الخياشيم عند التطور من اليرقانة الى الطور الكامل)

4609 **numerical hybrid** هجين عددي
hybride numérique

4610 **numerical variation** تغاير عددي
variation numérique

4611 **nuphar** نيلوفر أصفر
nuphar; nénuphar jaune

4612 **nursery** مشتل
pépinière

4613 **nursery bed** مستنبت
planche

4614 **nursery stock** غراس المشتل
plants de pépinière

4615 **nurse tree** شجرة وقاية
arbre d'abri

4616 **nut** بندقة؛ جوزة (ثمرة جافة غير متفتحة، أحادية البذرة، لها غلاف صلب)
noix

4617 **nut-gall** عفصة
noix de galles

4618 **nutlet** بنيدقة
noisette

4619 **nutmeg-tree** شجرة جوز الطيب
muscadier; noix muscade
(جنس شجر من الفصيلة المرسيكية، عجمة بذرها وبسباستها عطريتان، تستعملان في الطب وتابلا)

4620 **nut-palm** سيكاس استرالية (نبات
cycas de l'Australie
(من عاريات البذور من الفصيلة السيكاسية يشبه النخل جذعا وورقا)

4621 **nutrient = nutritive** مغذ
nutritif

4622 **nutrition** تغذية
nutrition

4623 **nutritive requirements** احتياجات غذائية
besoins nutritifs; exigences nutritives

4624 **nut shell** قشرة بندقة
coquille de noix

4625 **nut-tree** بندق (جنس شجر من الفصيلة البتولية أو البندقية ثمرته بندقة)
noisetier (corylus)

4626 **nux vomica** جوزة القيء
noix vomiques (strychnos nux vomica)
(شجر عظيم من الفصيلة اللوجانية، بذوره سامة، بها القلواني استركنين)

4627 **nymph** حورية (الحشرة غير البالغة التي تماثل البالغة في كثير من الصفات والتي يمثلها الدور الأول من تطور الجرادة)
nymphe

4628 **nympheae** نيلوفر أبيض
nymphée; nénuphar blanc (lis d'eau; lis des stangs)



4629 **oak-moth** عثّ البلوط (صغار العثّ
tordeuse (des chênes) تصيب البلوط وبعض أشجار الفواكه وهي من المجموعة النارية)

4630 **oak-pest** فلوكسرة البلوط
phylloxéra du chêne (نوع من القمل النباتي من رتبة نصفية الأجنحة)

4631 **objective** شيئية
objectif

4632 **oblique** مائل
oblique

4633 **oblique septum** حاجز مائل
septum oblique (cloison oblique)

4634 **obliterate (to)** طمس
oblitérer

4635 **obliteration** انطماس (حالة انطباق
oblitération الخلايا وفقدها شكلها)

4636 **obliteration of phloem** انطماس اللحاء
oblitération du phloème (ou liber)

4637 **obliteration of sieve tubes** انطماس الأنابيب الغربالية
oblitération des tubes cribleurs

4638 **observation** ملاحظة
observation

4639 **occipital condyle** لقمة قفوية
condyle occipital (قذالية)، (بروز على جانبي الفتحة اللقمية)

4640 occlusion احتباس
cicatrisation

4641 octosepalous ثماني السبلات
octosépale

4642 octospermous ثماني البذور
octosperme

4643 ocular عينية
oculaire (de microscope)

4644 ocular micrometer ميكرومتر عيني (ميكرومتر : أداة لقياس الأبعاد الصغيرة
micromètre oculaire
ميكرومتر عيني : أداة توضع في عينية المجهر لقياس الدقيق من الأجسام وغيرها)

4645 ocular spot بقعة عينية
tache oculaire

4646 oculomotor nerve العصب محرك العين (العصب الثالث الدماغي
nerf moteur oculaire
يجهز بعض عضلات العين ليحركها)

4647 odour رائحة
odeur

4648 offspring نسل (الذرية الناتجة من التكاثر باحدى الطرق المختلفة)
progéniture

4649 oil زيت
huile

4650 oil canal قناة زيتية
canal à huile

4651 oil cavity تجويف زيتي
cavité à huile

4652 oil ducts قنوات زيتية
canaux oléifères (قنوات في أنسجة بعض النباتات تفرز فيها مواد زيتية طيارة)

4653 oil glands غدد زيتية
glandes oléifères (غدد تفرز الزيت الطيار في بعض النباتات)

4654 oil-poppy خشخاش (نبات حولي (سنوي) من الفصيلة الخشخاشية، يستخرج من ثماره الأفيون، ويعصر من بذوره زيت يستعمل في صناعة الصابون وفي الرسم بالزيت)
oeillette (ou pavot cultivé (papaver somniferum)

4655 oil-tree خروع (نبات شجيري من الفصيلة الفربيونية، يستخرج من بذوره زيت يستعمل مسهلا)
ricin commun

4656 oleaceae الفصيلة الزيتونية (من ذوات الفلقتين)
oleacées

4657 oleander دفلى (نبات من الفصيلة الدفلية يستعمل في الطب)
laurier-rose (nerium oleander)

4658 oleaster عنم (الزيتون البري، شجره من الفصيلة الزيتونية)
oléastre; olivier sauvage (olea oleaster)

4659 olfactory organ عضو الشم
organe olfactif

4660 **oil-palm** نخل الزيت (نوع من النخل
palmier à huile من الفصيلة النخلية
(elaeis guinensis) يستخرج من ثمره
زيت، يستعمل في صناعة
الصابون)

4661 **olive** زيتونة (ثمرة الزيتون،
olive يعتصر منها زيت)

4662 **ommatidium** عوينة (جزء من
(pl. ommatidia) أجزاء العين
omnatidie المركبة في الحيوانات
المفصلية الأرجل)

4663 **omnivorous** آكل العشب واللحوم
(animal) (استعمل الجاحظ في كتاب
omnivore الحيوان كلمة المشتركات
وهي الحيوانات التي تتغذى
بمواد حيوانية ونباتية على السواء)

4664 **onchosphere** جنين مسدس الأشواك
onchosphère (جنين سداسي الأشواك
في أول مراحل دورة حياة
الدودة الشريطية)

4665 **one-flowered** وحيد الزهرة
monanthe

4666 **one-leaved** وحيد الورقة
unifeuille; unifolié

4667 **onion-couch** شوفان عال (نبات
or grass عشبي من الفصيلة النجيلية)
avoine élevée (fromental)
(avena elatior)

4668 **ontogeny (or** تكون الفرد
ontogenesis)
ontogénie (ou ontogénèse)

4669 **ooak** بلوط (جنس شجر
chêne من الفصيلة البلوطية)
(querus)

4670 **oogonium** أوجونة (عضو التأنيث
oogone في بعض النباتات الثالوسية
وهي خلية تتكون فيها البيضات
الكروية في كثير من النباتات
الدنيا)

4671 **oosphere** بيضة بالغة
oosphère (خلية بيضية بالغة
قبل اخصابها)

4672 **opaque** معتم
opaque

4673 **open bicollateral** حزمة مفتوحة
ouvert bicollatéral ذات جانبين
(حزمة مفتوحة ذات لحائين)

4674 **open bundles** حزم مفتوحة
faisceaux ouverts (حزم وعائية بها
كمبيوم بين اللحاء والخشب)

4675 **open vegetation** نبت مبعثر (كساء
végétation خضري نباتاته
éparpillée متفرقة ومتباعدة
(clairsemée) تتخللها مسافات واسعة
جرداء)

4676 **operculum** غطاء (تركيب يغطي
opércule العلبة في الحزازيات
وغيرها وينفصل عنها في خط
مستعرض أو دائري)

4677 **operculum of fish** غطاء الخياشيم
opercule du (لدى الأسماك)
poisson

4678 **ophidia** حيات (رتيبة الحيات
ophidiens (serpents) التابعة لرتبة الحرشفيات التي تضم أيضا رتيبة العظايا)

4679 **ophiuran** ذنب الحية (أحد نماذج
ophiure صنف النجوم اللماعة من شعبة شوكية الجلد، الأذرع الخمسة مفصولة تماما عن منطقة القرص المركزي)

4680 **ophiure** نجوم البحر الهشة
ophiures; (مجموعة حيوانات
ophiuridés من الشوكيات النجمية تمتاز بسرعة تكسر أرجلها)

4681 **ophys** افريس (جنس من نباتات
ophrys درنية من الفصيلة السحلبية)

4682 **ophthalmic artery** شريان عيني
artère ophthalmique

4683 **opium** أفيون (عصارة لبنية
opium تستخرج من الخشخاش وتحتوي على ثلاث مواد منومة منها المرفين)

4684 **opopanax** جاوشير (نبات
opopanax; من الفصيلة الخيمية
chironium يستعمل في الطب)

4685 **optical parts** أجزاء بصرية
parties optiques

4686 **optic nerve** عصب بصري (العصب
nerf optique القحفي الثاني)

4687 **optimum degree** درجة مثلى
degré optimum

4688 **optimum** درجة الحرارة المثلى
temperature (هي أكثر درجات
température الحرارة ملاءمة
optima لعملية ما)

4689 **oral cirri** ذؤابات فمية
cirres (cires ou cirrhes)
buccaux

4690 **orange-lily** زنبق برتقالي
lis orange ou أو زعفراني (نبات
safrane (lilium من الفصيلة
croceum) الزنبقية)

4691 **orbit** حجاج؛ محجر (الحفرة
orbite (de l'œil) التي تستقر فيها كرة العين)

4692 **orchis** سحلب (جنس نباتات
orchis زهرية من الفصيلة السحلبية ـ به درنات ـ منه السحلب)

4693 **order** رتبة (احدى وحدات
ordre التصنيف في عالم الأحياء وسط بين الفصيلة Family والطائفة class)

4694 **order of insects** رتبة الحشرات
ordre des insectes

4695 **organ** عضو
organe

4696 **organic** عضوي
organique

4697 **organic evolution** تطور عضوي
évolution organique

4698 **organism** كائن متعضّ
organisme

4699 **organization** تعضّ، نظام (تنظيم)
organisation

4700 **organ of special sens** عضو حس خاص
organe du sens spécial

4701 **organs of offence and defence** أعضاء الهجوم والدفاع
organes offensifs et défensifs

4702 **orientation** توجيه
orientation

4703 **orientation of fibrils in cell wall** توجيه الليفات في جدار الخلية
orientation des fibrilles dans la paroi de la cellule

4704 **original** أصلي
origine (d'origine)

4705 **original medullary ray** شعاع نخاعي أصلي
rayon médullaire original

4706 **origin of lateral roots** أصل الجذور الجانبية
origine des racines latérales

4707 **origin of species** أصل الأنواع
origine des espèces

4708 **ornamentation** زينة؛ تزيين
ornementation

4709 **ornithology** علم الطير (علم يبحث في كل ما يتعلق بالطير)
ornithologie

4710 **orobanchaceae** الفصيلة الهالوكية
orobanchacées

4711 **orobanche** هالوك (نبات من الفصيلة الهالوكية يتطفل على جذور بعض النباتات كالفول)
orobanche

4712 orobus أروبس (جنس نباتات زهرية من الفصيلة القرنية)
orobe

4713 **orpine** حي العالم (جنس نباتات زهرية معمّرة للتزيين من الفصيلة الخلدية)
orpin (sedum)

4714 **orris** سوسن (جنس نباتات زهرية معمرة ذات أزهار جميلة من الفصيلة السوسنية)
iris

4715 **orthoptera** مستقيمات الأجنحة (رتبة من رتب الحشرات تضم الجراد والصرار)
orthoptère

4716 **oryx** مهاة (من رتبة شفعية الأظلاف من فصيلة الأيل، القرنان حلقيان لولبيان)
oryx; addax

4717 **osier** صفصاف (نوع من الصفصاف، تستعمل أغصانه في صناعة السلال) (salix viminalis)
osier

4718 **osmo-regulation** تنظيم أسموزي (عملية تنظيم الضغط الأسموزي داخل الخلايا)
régulation osmotique

4719 osmosis أسموز
osmose

4720 osmotic أسموزي
osmotique

4721 osmotic pressure ضغط أسموزي (الضغط الناتج عن اختلاف درجتي تركيز محلولين يفصلهما غشاء شبه منفذ)
pression osmotique

4722 osmotic pressure regulation تنظيم الضغط الأسموزي
régularisation de la pression osmotique

4723 osmotic suction force قوة الامتصاص الأسموزية
force de succion (ou aspiration) osmotique

4724 ossification تعظّم
ossification

4725 osteoblast of bone خلية مولدة العظم (بانية العظم)
ostéoblaste de l'os

4726 ostracion أبو صندوق (سمك عظمي)، (جنس من فصيلة الأسماك الصندوقية مزود بدرع في شكل الصندوق يتكون من التحام القشور السميكة وهو من الأسماك معقوفة الفكين)
ostracion; coffre

4727 ostreiculture تربية المحار
ostréculture

4728 ostrich نعامة (طير كبير الحجم غير قادر على الطيران يقطن المنطقة الحارة وهو من رتبة النعاميات من فصيلة النعامة)
autruche

4729 ostrich male ظليم (ذكر النعام)
autruche mâle

4730 otary قندس (من فصيلة السراعيب (ابن عرس) من رتبة الضواري المائية الملتحمة الأصابع يتميز بآذانه الصغيرة المدببة والعيون الكبيرة وذنبه طويل غليظ مفلطح)
otarie; lion marin

4731 otter قضاعة (ثعلب الماء) (حيوان يشبه السنسار صفاقي القدم يعيش في المجاري المائية والبحيرات يتغذى على الأسماك يبلغ طول الجسم مع الذنب نحو القدمين)
loutre

4732 ovary مبيض (العضو الذي يتكون فيه البيض)
ovaire

4733 oviduct قناة المبيض
oviducte

4734 oviparous بيوض
ovipare

4735 ovoid بيضيّ
ovoïde

4736 ovoviviparous ولود بيوض (الأنثى التي يتكون فيها البيض المزود بالأغلفة المعروفة والذي يفقس في داخلها عن أجنة)
ovovivipare

4737 **ovulation** الاباضة
ovulation

4738 **ovule** بويضة، بذيرة
ovule

4739 **ovule orthotropus** بويضة مستقيمة
ovule orthotrope

4740 **ovuliferous scale** حرشفة البويضة
écaille ovifère (ou ovigère)

4741 **ovum** بيضة
ovule; œuf

4742 **oxalis** أكساليس (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الحماضية)
oxalide

4743 **ox-eye daisy** سرخس عين الثور (نوع معمر من السراخس من الفصيلة الأوسمندية)
= white oxe-eye
osmonde royale; fougère fleurie

4744 **ox-eye daisy** أقحوان المروج (نبات من الفصيلة المركبة، يزرع لنوره)
(whitex ox-eye)
leucanthème; chrysanthème des près

4745 **oxidative anabolism** أيض بنائي تأكسدي
anabolisme d'oxydation

4746 **oxidizing enzymes** أنزيمات مؤكسدة
enzymes oxydants

4747 **oxygen respiration** تنفس أكسجيني
respiration d'oxygène

4748 **oxyhaemoglobin** خضاب مؤكسج (خضاب الدم المؤكسد)
oxyhémoglobine

4749 **oyster-plant** فومي؛ لحية التيس (بقلة زراعية من الفصيلة المركبة، تطبخ جذورها اللحمية)
salsifis; barbe de bouc (tragopogon porrifolius)

P

4750 pachydermata جسئيات (سميكة الجلد وفيها الجلد متسمكٌ بصورة غير عادية)
pachydermes

4751 pack-mule بغل
mule de bât; mule de somme

4752 pad خفّ
chausson

4753 pagoda-tree صفيراء يابانية (شجرة تزرع للزينة، وخشبها جيد في الصناعة)
sophora du Japon
(sophora japanica)

4754 pain ألم
douleur

4755 paired fin زعنفة زوجية (ومنها الزعانف الصدرية والزعانف الحوضية)
nageoire conjuguée

4756 palaeobotanist عالم الحفريات النباتية
paléobotaniste

4757 palaebotany علم الحفريات النباتية (علم يبحث في مختلف أنواع النباتات البائدة وبقاياها وآثارها وما الى ذلك)
(or paleobotany)
= palaeophytology
paléobotanique

4758 palaeontology علم الحفريات (علم يختص بدراسة الحفريات نباتية كانت أو حيوانية)
palaéontologie

4759 palatable مستطاب (الطعم)، مستساغ
agréable au goût

4760 palate حنك (لهاة)
palais

4761 **palisade tissue** نسيج عمادي
palissade d'une feuille
(نسيج برنشيمي، خلاياه مستطيلة وهو يلي عادة البشرة العليا في الأوراق وتكون خلاياه متعامدة على البشرة)

4762 **palisade-tree** شجرة مسند
arbre en espalier

4763 **palmately-veined leaf** ورقة راحية التعرق (وصف لتعرق الورقة اذا كانت العروق الأساسية تخرج متشعبة من قاعدة النصل كما في أوراق الخروع والعنب)
feuille à nervure palmée

4764 **palmaceae** الفصيلة النّخلية
palmacées ou palmiers
(من ذوات الفلقة الواحدة)

4765 **palm-cabbage** نخل كرنبي
chou palmiste (oreodoxa oleracea)
(نوع من النخيل يؤكل جماره أي رؤوسه اللينة من الفصيلة النخيلية)

4766 **palmetto** عضيد (صورة من صور الأشجار المثمرة المقلّمة)
palmette

4767 **palmiped** كفية القدم (طيور لها أصابع متصلة كفية تسهل حركتها في الماء وأرجلها قصار صلاب مثل الوزيات والبطيات)
palmipède

4768 **palms** نخيل (جنس من الفصيلة النخيلية من ذوات الفلقة الواحدة)
palmier

4769 **palm-squirrel** سنجاب النخيل
rat-palmiste

4770 **palm-weevil** سوسة النخيل
calandre palmiste
(خنفساء صغيرة مستطيلة الرأس لوامسها مدببة طويلة تتغذى يرقاناتها على النباتات وثمارها)

4771 **palm-worm (palm-grub)** دودة النخيل
ver palmiste

4772 **palmyra** تال؛ تار (جنس من الفصيلة النخيلية يحضر من عصيره سكر)
borasse (borassus flabelliformis)

4773 **palp** لامة
palpe

4774 **palpebra** جفن
paupière

4775 **pampas-grass** جيناريوم
gynérion ou gynerium
(جنس نبات من الفصيلة النخيلية)

4776 **pancreas** بنكرياس (غدة تابعة للجهاز الهضمي تقع بالقرب من المعدة ويختلف موقعها بالنسبة لكل حيوان، تفرز أنزيمات هاضمة بالاضافة الى هورمون الانسولين)
pancréas

4777 **pancreatic juice** عصارة البنكرياس
suc pancréatique
(السوائل التي تفرزها غدة البنكرياس)

4778 pangolin أم قرفة (من رتبة
pangolin (manis) آكل النمل يمتاز
بطول جسمه وخطمه والدرع
الحرشفي الذي يغطي الجسم
بكامله عدا الرأس. طول
الذنب بقدر طول الجسم تقريبا)

4779 panic دخن (أنواع عشبية
panic ou panis من الفصيلة النخيلية)
(panicium)

4780 pansy بنفسج مثلث، زهرة
pensée (voila الثالوث (بلنس)
tricolor) (نبات من الفصيلة
البنفسجية، زهره جميل)

4781 panther فهد صغير
panthère; léopard

4782 pantheress فهدة
panthère (femelle)

4783 papaveraceae الفصيلة الخشخاشية
papaveracées (من ذوات الفلقتين)

4784 papaw-tree باباظ؛ بابايا
papayer (carica (شجر مثمر، يشبه
papaya) النخيل من الفصيلة الباباوية)

4785 paper-mulberry توت الورق
murier à papier
(broussonetia papyrifera)

4786 papilla حلمة
papille ١) كل زائدة طبيعية
تعلو سطح الجسم، وخاصة
الحليمات الصغيرة... مثل
حليمات الذوق في اللسان.
٢) نتوءات صغيرة في خلايا
بشرة النبات

4787 parallel venation تعرق متواز
nervation parallèle

4788 paramecium برامسيوم (حيوان
paramécie ابتدائي من صنف
الهدبيات من رتبة كاملة
الأهداف يعيش في المياه العذبة)

4789 parasite طفيلي (كل كائن
parasite ـ نبات أو حيوان ـ
يعيش عالة على غيره)

4790 parasitical طفيلي؛ متطفّل
parasitaire

4791 parasitic bacteria بكتريا طفيلية
bactérie parasite

4792 parasitism تطفّل (علاقة
parasitisme كائنين حيين من نبات
أو حيوان يكون فيها أحدهما
مجبرا على اعاشة الآخر)

4793 parasitology علم الطفيليات
parasitologie (علم يبحث في
الطفيليات بصورة عامة)

4794 parenchyma برنشيمة، نسيج
parenchyme حشوي (نسيج من
خلايا حشوية رقيقة الجدران)

4795 parietal جداري (واحد من
pariétal عظمين بالقحف بين العظم
القفوي (القذالي) والعظم
الجبهي)

4796 parotid gland غدة نكفية
glande parotide (غدة لعابية تقع
تحت الأذن تتصل بقناة تفتح
في جانب الفك الأعلى)

4797 **parrot** ببغاء (طير من رتبة
perroquet البغاوات معروف بألوانه الجميلة وشدة ذكائه ومقدرة بعض أنواعه على تقليد الأصوات وحتـــى بعض الكلمات البسيطة، المنقار قصير ضخم معقوف بشدة الى الأسفل وللفك العلوي اتصال مع الجمجمة، لقدمه أصبعان الى الأمام وأصبعان الى الخلف)

4798 **parthenogenesis** تناسل عذري
parthénogénèse (تكاثر بدون اخصاب الخلايا كما في نحل العسل حيث تضع الملكة بيضا بعضه لا يخصب وينمو ليكون الذكور)

4799 **partial movement** الحركة الجزئية
mouvement partiel

4800 **partial veil** قناع جزئي
voile partiel

4801 **passage cell** خلية مرور
cellule de passage

4802 **passere** عصفور
passereaux

4803 **passion-flower** زهرة الآلام
passiflore جنس جنبات أو أعشاب
(passiflora) متسلقة للتزيين من الفصيلة الباسيفلورية)

4804 **passive immunity** مناعة سلبية
immunité passive (مناعة حيوان ضد المرض، مكتسبة بالحقن بمصل دم حيوان لديه تلك المناعة)

4805 **pasteurization** بسترة
pasteurisation

4806 **pasteurize (to)** بستر (يبستر)
pasteuriser

4807 **pasteurizer** مبستِر
pasteurisateur

4808 **Pasteur's liquid** سائل بستير
liquide de Pasteur (مائع بستير)

4809 **Pasteur's méthod** طريقة بستير
méthode de Pasteur

4810 **Pasteur's theory** نظرية بستير
théorie de Pasteur

4811 **patata** بطاطة حلوة (نبات
patate douce من الفصيلة
(convolvulus batatas العلّيقية)
ou ipomoea batatas)

4812 **patella** رضفة (عظم بيضوي
rotule (de genou) الشكل يقع بين الفخذ والساق عند مفصل الركبة)

4813 **pathogenic** مَرَضي؛ مُمْرِض
(or pathogenetic)
pathogénique

4814 **paunch** كرش (أول وأكبر
ventre (panse ou جزء من معدة
rumen) المجترات)

4815 **pavia** بافية (جنبة للتزيين
pavier من الفصيلة الصابونية)
(pexulus pavia)

4816 pea جلبّان (جنس نباتات
pois عشبية من الفصيلة القرنية)

4817 pea-beetle or pea bug سوسة البسليّ
bruche des pois (bruchus pisi) (جنس خنافس صغار من السوس تثقب الباسلاء وتعيش من موادها)

4818 peach الخوخ (شجرة مثمرة
pêche من الفصيلة الوردية وله ضروب)

4819 peach fly ذباب الخوخ
puceron du pêcher

4820 pea-chick فرخ الطاووس
paonneau

4821 peacock طاووس (الطاووس
paon (pavo) من رتبة الدجاجيات من عائلة التدرج وأصله من الهند سمي بالطاووس لجماله ونضارته)

4822 pea-por = pea -shell قرن
gousse

4823 pearl-grass ابريزة (جنس من نباتات
brize (briza) الفصيلة النجيلية سنيبلاتها منحنية، يسهل اهتزازها)

4824 peat خثّ
tourbe

4825 pecten مشط
peigne ١) تركيب مشطي وعائي في كرة عين الطيور
٢) نوع من الرخويات البطنية الأرجل (نوع من الحلزون)

4826 pectic substances مواد بكتية
substances pectiques

4827 pectin بكتين (مادة بكتينية)
pectine (matière pectique)

4828 pectoral fin زِعنفة صدرية
nageoire pectorale

4829 pedicel عنق الزهرة (غصن
pédicelle صغير يحمل زهرة)

4830 pedology علم التربة
pédologie

4831 peduncle ١) سويقة (جسم نحيف
pédoncule يربط المنطقة البطنية بالمنطقة الصدرية في بعض المفصلية الأرجل)
٢) شمراخ النورة (الغصن الذي يحمل الأزهار)

4832 pelargonium لقلقيّ (نبات
pélargonier; pélargonium; géranium زهري من الفصيلة الجارونية «الغرنوقية»)

4833 pellagra داء الذرة (مرض
pellagre البلاغرا) (مرض ينتج من فقدان فيتامين ب ومن أعراضه آلام في المعدة والتهابات جلدية وعصبية)

4834 pellicle (or pellicule) قشرة
pellicule

4835 **pelvic bone** عظم الحوض
os pelvien

4836 **pelvic fin** زعنفة حوضية
nageoire pelvienne

4837 **pelvis** حوض
pelvis

4838 **pencillium** بنسيليوم (جنس فطر يحضر بوساطته البنسلين وهو مضاد حيوي هام)
pencillium

4839 **penial** قضيبي
de la verge

4840 **penis** قضيب
penis; verge

4841 **pentadactyl** خماسي الأصابع
pentadactyle

4842 **pentarch** خماسي الحزم
pentarchique

4843 **pentasepalous** خماسي السبلات
pentasépale

4844 **pentose** سكر خماسي
pentose

4845 **peony** فاوانيا (جنس أعشاب أو جنبات من الفصيلة الشقيقية)
pivoine
(paeonia)

4846 **peper-grass** رشاد (بقلة حولية من الفصيلة الصليبية بذورها تسمى حب الرشاد)
cresson alenois;
passerage cultivé

4847 **pepper-plant** فلفل (جنس نبات زراعي من الفصيلة الفلفلية)
poivrier
(piper)

4848 **pepsin** بيبسين (أنزيم يؤدي الى تخثر الحليب في المعدة)
pepsine

4849 **peptide linkage** رابطة ببتيدية
liaison peptidique

4850 **peregrine flacon** شاهين (طائر من الفصيلة الصقرية . من رتبة الصقريات)
faucon pélerin

4851 **perennial** دائم؛ معمّر
vivace; persistant

4852 **perfect flower** زهرة كاملة
fleur parfaite

4853 **perforated-pit membrane** غشاء النقرة المثقب
membrane de favéole perforée

4854 **perforation** تثقيب؛ ثَقب
perforation

4855 **perforation in pit-membrane** ثقب في غشاء النقرة
perforation dans la membrane de favéole

4856 **perianth** غلاف الزهرة (الكأس والتويج يكونان غلاف الزهرة)
périanthe

4857 **perianthial** ذو غلاف زهري
périanthal

4858 periblast البيريبلاست
périblaste

4859 periblim منشىء القشرة
périblème (منشىء النسيج الاساسي)

4860 pericambium كمبيوم محيطي
péricambium

4861 pericardial membrane غشاء التامور
membrane péricardique

4862 pericardium تامور (غشاء الشغاف)
péricarde

4863 pericarp غلاف الثمرة
péricarpe

4864 pericycle دائرة محيطية
péricycle (طبقة أو أكثر من الخلايا تنهي القشرة وتفصل عنها وبين الأسطوانة الوسطى حيث الحزم الوعائية)

4865 periderm بريدرم (نسيج وقائي يحيط بالساق أو الجذر، ويتكون من الفلين والفيلوردم)
périderme

4866 periderm in fruit غلاف الثمرة
périderme du fruit

4867 perigynous flower زهرة محيطية
fleur périgyne (نعت يطلق على الأغلفة الزهرية والأسدية خاصة عندما تكون مرتكزة على قرص الزهرة حول المبيض في مستوى واحد)

4868 perimedullary zone منطقة حول نخاعية
zone périmedullaire

4869 period فترة؛ مدة
période

4870 periodicity دورية
périodicité

4871 peripetalous بتلي (حول البتلة)
péripétale

4872 peripheral (or peripheric) محيطي
périphérique

4873 periphyllia قشور محيطية بالمبيض في النباتات النجيلية
périphyllie

4874 periplasm بريبلازم
périplasme

4875 perisperm نسيج غذائي (بريسبيرم)
périsperme

4876 peristalsis حركة دودية (حركة الأمعاء لدفع المواد باتجاه المستقيم فمنطقة المخرج وما شابهها)
péristalisme; péristole

4877 peristome = peristomium حول الفم (تطلق في بعض الأوليات الحيوانية وديدان الأرض وغيرها على المنطقة التي تحيط بالفم)
péristome

4878 periwinkle ونكة (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الدلفية «الابوسينية»)
pervenche (vinca)

4879 **permanent cells** خلايا دائمة
cellules permanentes

4880 **permanent dentition or teeth** إسنان دائم
dentition permanente

4881 **permanent tissue** نسيج دائم
tissu permanent

4882 **permanent wilting** ذبول دائم
flétrissement permanent

4883 **permanent wilting percentage** نسبة مئوية للذبول الدائم
pourcentage de flétrissement permanent

4884 **permeability** نفاذية (قابلية النفوذ)
perméabilité

4885 **permeable membrane** غشاء منفّذ
membrane perméable

4886 **peroxidases** بيروكسيدیزات
peroxydases

4887 **periscaria** عصا الراعي؛ بطباط (جنس من نبات الفصيلة البطباطية)
persicaire (ou renouée) (polygonum)

4888 **persimmon tree** ديوسبيروس (جنس شجر مثمر وللتزين من الفصيلة الأبنوسية)
palqueminier (diospyros)

4889 **persistant** دائم؛ مستديم
persistant

4890 **persistant leaves** أوراق مستديمة
feuilles persistantes

4891 **persistant root-hairs** شعيرات جذرية دائمة
poils de racines persistants

4892 **petal** تويجية؛ بتلة (الوحدة من تويج الزهرة)
pétale

4893 **petaliform** بتليّ الشكل (يشبه البتلة في الشكل؛ في شكل البتلة)
en forme de pétale

4894 **petaloid** بتلواني
pétaloïde

4895 **petalous** ذو بتلات
à pétale

4896 **petiolate or petiolated** ورقة معنّقة
pétiolée

4897 **petiole** عنق الورقة
pétiole

4898 **petiole bundle** حزمة عنقية
faisceau de pétioles

4899 **Petri dishes** أطباق بتري؛ علب بتري
boites de Petri
plats de Pétri

4900 **petunia** بتونيا (نبات من الفصيلة الباذنجانية يزرع للزينة)
petunia

4901 **pewit** زقزاق قبّراني (من الطيور الخواضة صغيرة الى متوسطة الحجم
veanneau huppé

رؤوسها مستديرة على العموم، مناقيرها قصيرة نسبيا مستقيمة مدببة فيها شيء من التخصر في الوسط، سيقانها طويلة ولمعظمها ثلاثة أصابع خلفية صغيرة)

4902 **phaeophyceae** طحالب بنية
phéophycées (مجموعة من الطحالب
ou algues brunes يغلب بها خضاب
بنـي اللـون الـى جانب اليخضور)

4903 **phagocyte** خلية ملتهمة
phagocyte

4904 **phagocytosis** البلعمة
phagocytose

4905 **phagocytosis theory = phagocytism** نظرية البلعمة
théorie des phagocytes (phagocytisme)
(البلعمة أو البلعم خلية تحدق بالاجزاء العضوية وغير العضوية في الجسم وتهضمها)

4906 **phalange** سلامية
phalange

4907 **phanerogams** نباتات زهرية
pahnérogames ou spermatophytes
(شعبة النباتات التي لها زهر ظاهر)

4908 **pharyngeal gland** غدة بلعومية
glande pharyngienne

4909 **pharynx** بلعوم (جزء من القناة الهضمية يوصل الفراغ الفمي بالمرىء)
pharynx

4910 **pheasant** تدرج
faisan

4911 **pheasant(hen)** تدرجة(أنثى التدرج)
faisane

4912 **pheasant's eye** أدونيس
adonis (adinide)

4913 **phellen** فلّين
phellène

4914 **phelloderm** فلودرْم
phelloderme

4915 **phellogen** مولدة الفلّين
phéllogène
(نسيج انشائي ثانوي ينشأ في أمكنة مختلفة من الأعضاء يولد الفلين خارجيا والقشرة الثانوية داخليا)

4916 **phenology** علم الظواهر
phénologie
(فينولوجية) (علم يُعنى بالتغيرات التي يحدثها اختلاف المناخ على بدء ومدة ايراق النبات وإزهاره)

4917 **phenomena of life** ظواهر الحياة
phénomènes de la vie

4918 **phenomenon (pl. phenomena)** ظاهرة
phénomène

4919 **phenotype** الحالة الظاهرية
phenotype
(مجموعة الصفات الظاهرة للحيوان)

4920 **phinanthus** عرف الديك
phinanthe; crète de coq

4921 **phleum** افليوم (جنس أعشاب كلئية من الفصيلة النخيلية)
fléole (phleum)

4922 **phloem** لحاء (نسيج خاص بين القشرة والخشب في ساق النباتات الوعائية وجذورها يختص بتوصيل العصارة الغذائية في النبات)
phloème; liber

4923 **pholem fibres** ألياف لحائية
fibres du liber

4924 **pholem mother cells** الخلايا الأم للحاء
cellules mères du liber

4925 **pholem parenchyma** برنشيمة اللحاء
parenchyme du liber

4926 **pholem ray-cells** خلايا الأشعة اللحائية
cellules des rayons du liber

4927 **phlox** فلوكس (جنس نباتات زهرية من الفصيلة البوليمونية)
phlox

4928 **photogenic (or photogenetic) organ** عضو مولد للضوء
organe photogène ou photogénique

4929 **photosynthesis** تمثيل ضوئي
photosynthèse

4930 **phototaxis** توجه ضوئي
phototaxie

4931 **phototropic** منتح نحو الضوء
phototropique

4932 **phototropism** انتحاء ضوئي
phototropisme

4933 **phycology** علم الطحالب
phycologie

4934 **phylloclade** ساق ورقية
phylloclade

4935 **phyllode** عنق ورقي
phyllode

4936 **phylloxera** فلكسرة
phylloxera

4937 **phylogeny** نشوء الانسال
phylogenèse

4938 **phylum** شعبة
phylum; embranchement

4939 **physical factor of environment** عامل فيزيائي في البيئة
influence du facteur physique

4940 **physiological** وظائفي؛ فسيولوجي
physiologique

4941 **physiological labour** عمل فسيولوجي؛ عمل وظائفي
travail physiologique

4942 **physiologically** وظائفيا، فسيولوجيا
physiologiquement

4943 **physiologist** عالم فسيولوجيا
physiologiste

4944 **physiology** علم وظائف الأعضاء، فسيولوجيا (علم يبحث في وظائف أعضاء الكائن الحي)
physiologie

4945 **phytozoa** فيتوزوا (تشمل الاسفنجيات والجوفيات والشوكيات)
phytozoaires

4946 **pieridae** فصيلة فراش الكرنب (من حرشفيات الأجنحة)
pierides

4947 **pigeon** حمام
pigeon

4948 **pigeon (carrier) = homing pigeon** حمام زاجل
pigeon voyageur

4949 **pigeon-cote** برج الحمام
colombier; pigeonnier

4950 **pigeon-hawk** باشق الحمام (طير من مجموعة البواشق صغير الجسم يمتاز بأجنحته القصيرة أو المتوسطة الحجم والذنب الطويل، سريع الطيران، المنقار قصير ومعقوف بشدة. المنخران مستديران وبيضويان)
épervier; accipitre

4951 **pigmentation** إصطباغ
pigmentation

4952 **pigment cell** خلية مصطبغة
cellule du pigment

4953 **pigweed** رجل الاوز؛ زربيح (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الرمرامية)
ansérine (chenopodium)

4954 **pliferous layer** طبقة وبرية
couche pilifère

4955 **pillar** عمود
pilier

4956 **pillar root** جذور دعامية
racines de soutien

4957 **pimento** فلفل (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الباذنجانية)
piment (capsicum)

4958 **pimpernel** أناجاليس (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الربيعية)
anagllide (anagallis)

4959 **pinaster** صنوبر بحري (شجر من عاريات البذور من الفصيلة الصنوبرية)
pin maritime (pinus maritima)

4960 **pineal body or gland** غدة صنوبرية
glande pinéale

4961 **pineapple** أناناس (نبات معمر من الفصيلة البرومالية له ثمار مركبة عنبية لذيذة الطعم والرائحة)
ananas

4962 **pine-beetle** القتع
hyésine

4963 **pinnately-lobed leaf** ورقة ريشية التفصّص
feuille pennatilobée (pennée à lobes)

4964 **pinnately-veined leaf** ورقة ريشية التعرّق
feuille pennée à nervures

4965 **pinnate (or pinnated)** ريشي
penné

4966 **pinnatifid leaf** ورقة ضحلة التفصّص الريشي (وصف للورقة الريشية عندما تكون الفجوات التي بين الفصوص غير عميقة ويقل عمقها عن نصف المسافة بين حافة الورقة وغيرها)
feuille pennatifide

4967 **pinniped** زعنفي الرجل (حيوان ثديي من الضواري المائية الزعنفية الأرجل كالفقمة وأسد البحر وعجل البحر)
pinnipède

4968 **pintailed grouse** قطا (من رتبة الحماميات فصيلة القطا ويتميز بطول ريشتي الذنب المركزيتين وشكلهما الابري ووجود حزام صدري بندقي اللون يفصله خط أسود ضيق عن منطقة البطن البيضاء، القزحية بنية، المنقار أسمر الى رصاصي والقدم رصاصية)
ganga ptérocles

4969 **pinus** صنوبر (جنس أشجار من عاريات البذور من الفصيلة الصنوبرية)
pin

4970 **pioneer** رائد
pionnier

4971 **pipit** عزيزاء (طير من رتبة العصفوريات فصيلة القنبرة من الطيور المغردة كثير الانتشار في أمريكا الشمالية يبلغ طوله خمسة عشر سنتمترا)
pipi; pipit ou pit-pit

4972 **pisces** أسماك (الصنف الأول من أصناف الحيوانات الفقرية)
poissons

4973 **piscivorous** آكل الأسماك
piscivore

4974 **pistil** كربلة؛ مدقة
pistil (ou gynécée)

4975 **pita** أغاف أمريكي
agave d'Amérique

4976 **pit aperture** فتحة النقرة
ouverture de la favéole

4977 **pit canal** قناة النقرة
canal de la favéole

4978 **pit cavity** تجويف النقرة
excavation de la favéole

4979 **pit chamber** غرفة النقرة
chambre de la favéole

4980 **pitch-pine** صنوبر المناقع (شجرة من الفصيلة الصنوبرية)
pitchpin; pin des marais (pinus palustris)

4981 **pit fields** حقول النقرة
champs de la favéole

4982 **pith** نخاع
moelle; pulpe ١) القسم الداخلي من بعض الأعضاء الحيوانية مثل الكلية، يلي القشرة وتتجمع فيه الأنابيب البولية الجامعة ٢) القسم المركزي من ساق النبات وجذوره

4983 **pith ray** شعاع نخاعي
rayon médullaire

4984 **pit membrane** غشاء النقرة
membrane de la favéole

4985 **pitted cell** خلية منقرة
cellule favéolée

4986 **pitted vessel** وعاء منقر
vase favéolé

4987 **pitting** تنقير
formation d'une favéole

4988 **pituitary bod or gland** غدة نخامية
glande pituitaire (احدى الغدد الصم التي تسيطر على باقي الغدد الصم الأخرى وتتدلى من قاع الدماغ)

4989 **pius** كندش (طير يسمى
pie أيضا العقعق من فصيلة الغراب من رتبة العصفوريات)

4990 **placenta** مشيمة
placenta ١) تركيب وعائي يربط الجنين برحم الام وبواسطته يحصل على ما يحتاج من مواد غذائية في الحصول على الطاقة الضرورية لنموه ٢) جزء من سطح المبيض في النبات تقوم البييضات أي البذيرات عليه

4991 **placental** مشيمي
placentaire

4992 **placental bundles** حزم مشيمية
faisceaux placentaires

4993 **placentalia** مشيميات
placentaires

4994 **placentation** وضع مشيمي
placentation

4995 **placoid scale** حرشفة ابرية
écailles placoïdes (شوكية) (حرشفة تمتاز بقسمها القاعدي الذي يستقر في الجلد والتركيب الابري الذي يبرز منه، كما في الأسماك الغضروفية عادة)

4996 **plain muscle** عضلة مسطحة
muscle plat

4997 **planimeter** مقياس السطوح
planimètre

4998 **plankton** هائمات
plankton ou plancton

4999 **plantain** لسان الحمل (جنس نباتات
plantain (plantago) عشبية معمرة من الفصيلة الحملية تستعمل في الطب)

5000 plant cover غطاء نباتي
couverture de plante

5001 plant ecology علم البيئة النباتية
écologie végétale

5002 plant formation تكوين نباتي
formation végétale

5003 plant geography الجغرافيا النباتية (فرع علم النبات الذي يختص بتوزيع النباتات على ظهر البسيطة)
géographie végétale

5004 planting غرس
plantation

5005 planting tube أنبوب الغراس
tube de plantation

5006 plant kingdom المملكة النباتية (عالم النبات)
règne végétal

5007 plantlet نُبيتة (شُتيلة)
plantule

5008 plant-lice أرفيات؛ حشرات المن
aphidés (ou aphidiens ou pucerons)

5009 plant pathology (phytopatholgoy) علم أمراض النبات
pathologie végétale

5010 plants perennial نباتات معمّرة (أو دائمة)
plantes persistantes

5011 plasma بلازما
plasma

5012 plasmoderm البلازمودرم
plasmoderme

5013 plasmodesmata روابط بلازمية
plasmodesmes

5014 plasmodium رغوي (بلازموديوم) (جنس لطفيلي الملاريا من صنف السبوريات من شعبة الحيوانات الابتدائية ويكون على عدة أنواع يختص كل بدورة حياة خاصة)
plasmode

5015 plasmolysis بلزمة
plasmolyse

5016 plastid بلاستيدة
plastide

5017 plastids بلاستيدات
plastides

5018 platan = plane-tree دُلب؛ صِنّار (جنس شجر للتزين من الفصيلة الدلبية)
platane (platanus)

5019 platanus occidentalis دلب غربي (شجر من الفصيلة الدلبية)
platane d'occident

5020 plate meristem مرستيم صفيحي
méristème de plaque

5021 plathelminthes ديدان مفلطحة (ديدان مسطحة غالبيتها طفيلية كالدودة الشريطية والدودة الكبدية والبلهارزيا)
plathelminthes (ou vers plats)

5022 platinum loop أنشوطة بلاتين
nœud coulant de platine

5023 **platypus**
ornithorynque
منقار البط (حيوان ثديي من رتبة الثدييات الدرداء، يتميز بمنقاره الواسع العريض تقع في مقدمة سطحه الظهري الفتحتان المنخريتان الخارجيتان)

5024 **platyrrhine**
platyrrhiniens
فنطيسيات (القردة التي تمتاز بالأنف العريض والمناخر الواسعة، وتستوطن أمريكا)

5025 **plectognath**
plectognathe
ملحومة الفك؛ معقوف الفكين (سمك ينتمي الى رتبة من الأسماك العظمية أجسامها مشوكة وقد تكون سامة ومن أمثلتها الفهق)

5026 **plerome**
plérome
منشىء الأسطوانة الوعائية

5027 **pleura**
plèvre
غشاء الجنب (الغشاء الذي يبطن القفص الصدري ويغلف الرئتين)

5028 **plexus**
plexus
ضفيرة

5029 **plough**
charrue
محرك

5030 **plover**
pluvier
قطقاط (طير من الفصيلة الزقزاقية من رتبة الطيور الخواضة وهو يعيش بالقرب من الشواطىء صغير الحجم الى متوسط، مستدير الرأس، المنقار قصير نسبيا ومستقيم مدبب. الساق طويلة نوعا ما والأصابع متصلة في قواعدها بأغشية صغيرة)

5031 **plume-moth**
alucite (sitotroga cereallela)
سوسة الحبوب

5032 **plumiera**
frangipanier
ياسمين هندي (بلومارية) (جنس شجر وجنبات عطرية من الفصيلة الدفلية)

5033 **plumule**
plumele
رويشة

5034 **pod**
cosse; gousse
قرن

5035 **pointed apex**
sommet tallé en pointes
قمّة مدببة

5036 **poison-fang**
crochet à venin
ناب السم (سن طويلة مُدببة النهاية تتصل بالغدة السامة بواسطة قناة مفتوحة النهاية)

5037 **poison gland**
glande à venin
غدّة سامة

5038 **poison-ivy**
sumac vénéneux
سمّاق سام

5039 **polar body**
corps polaire
جسم قطبي (تركيب بروتوبلازمي كثيف يظهر في مراحل الانقسام الخلوي غير المباشر والاختزالي)

5040 **polarity** قطبية
polarité

5041 **polar nucleus** نواة قطبية
noyau polaire

5042 **polecat** ابن عرس؛ سُنَعبة
putois (حيوان ثديي من فصيلة الزباديات من رتبة الضواري)

5043 **pollard** شجرة مُجَمَّة؛ شجرة سليب
têtard

5044 **pollen** لقاح؛ غبار الطلع
pollen (الغبار الاصفر الذي ينشأ في المتك أو المئبر من السداة في الزهريات)

5045 **pollen grains** حبوب اللقاح
graines du pollen

5046 **pollen mother cell** خلية أمّ اللقاح
cellule mère du pollen

5047 **pollen sac** كيس اللقاح
sac du pollen

5048 **pollen tube** أنبوبة اللقاح
tube de pollen

5049 **pollinization = pollination** القاح؛ تلقيح
pollinisation

5050 **polyanthus** زهرة الربيع البستانية
primevère des jardins
(primula obcanica)

5051 **polyarch** عديد الأذرع
polyarche

5052 **polycarp** متعدّد الثمر
polycarpe (polycarpus)

5053 **polydactyl** متعدّد الأصابع
polydactyle

5054 **polygonum** عصا الراعي
renouée

5055 **polymorphism** تعدّد الأشكال
polymorphisme (polymorphe) (ظاهرة تعدد أشكال الأفراد خلال حياة الحيوان الواحد كما يتضح ذلك في ذروة حياة بعض أنواع الحيوانات الجوفية المعي)

5056 **polymorphonuclear leucocytes** خلايا بيض مشكلة النوى
leucocytes polymorphonucléaires

5057 **polypetalous** متعدّد البتلات
polypétales

5058 **polypod** عديد الأرجل
polypode

5059 **polypod larva** يرقانة عديدة الأرجل
larve polypode

5060 **polypody** أضراس الكلب
polypode (جنس من السراخس)

5061 **polysaccharide** عديد السكريات
polysaccharide

5062 **polysepalous** عديد السبلات
polysépale

5063 polyvalent vaccines لقاحات مركبة (لقاحات متعددة الأغراض)
vaccins polyvalents

5064 polyzoa حيوانات طحلبية
bryozoaires; polyzoaires

5065 pome ثمرة تفاحية
fruit à pépins

5066 pomegranate رمّان
grenade

5067 pomelo = pempelmosse ليمون هندي (بامبليموس)
pamplemousse (citrus decumana)

5068 pomology علم الفاكهة
pomologie

5069 pondweed جار النهر؛ لسان البحر
potamot; potamogeton (luisant)

5070 poplar حَور (جنس شجر من الفصيلة الصفصافية)
peuplier (populus)

5071 porcupine ظربان (حيوان من رتبة القوارض من عائلة الظربان يتميز باحتواء الجلد على أشواك قصبية قابلة للاستقامة تستخدم كوسيلة دفاع، يوجد في حوض البحر المتوسط وكندا)
porc-épic

5072 porcupine fish مشواكة (من السمك الفقهي مزود بأشواك طويلة تبرز عندما ينتفخ)
diodon; hérisson de mer

5073 porifera اسفنجيات (شعبة حيوانية من الخلويات فيها الأسفنج)
spongiaires (ou éponges)

5074 porpoise فقمة (حيوان ثديي بحري من رتبة الحيتان يبلغ طوله مترين أو ثلاثة، الفم نهائي والخطم صغير، يعيش عادة في جماعات)
phocéne

5075 portal system جهاز بابي (جزء من جهاز الدوران الدموي يبتدىء بأوعية شعرية دموية في عضو وينتهي بأوعية شعرية في عضو اخر مثل الجهاز البابي الكبدي يبتدىء في الأمعاء والمعدة وينتهي بالكبد)
système-porte

5076 portal vein الوريد البابي (الوريد الذي يتكون غالبا من اتحاد أوردة تبتدىء بأوعية شعرية وريدية في أعضاء معينة وتنتهي بأوعية دموية شعرية في عضو اخر مثل الوريد البابي الكلوي)
veine porte

5078 portulaca رجلة (جنس نباتات عشبية لحمية من الفصيلة الرجلية)
portulaca; pourpier

5079 positive phase طور ايجابي
phase positive

5080 **posterior vena-cava** وريد أجوف خلفي (وريد كبير تفتح فيه الأوردة التي تأتي بالدم من أجزاء الجسم الخلفية ليصلها بدوره الى القلب)
veine cave postérieure

5081 **post-hepatic septum** حاجز خلف الكبد
septum post-hépatique

5082 **potato** بطاطس (بطاطة في الشام)
pomme de terre

5083 **potato-beetle or potato bug** خنفساء البطاطس (حشرة مضرة من مغمدات الأجنحة وفصيلة النضاريات تضر بالبطاطس)
doryphore de pommes de terre)

5084 **potato flour** نشا البطاطس
fécule de pommes de terre

5085 **potentilal** بوطنطلة (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الوردية)
potentille

5086 **prairie - dog** كلب الحقول
chien de prairie; cynomys

5087 **prawn** روبيان (حيوان من صنف (طائفة) القشريات من شعبة مفصلية الأرجل مضغوط الجانبين بعكس السرطان البحري ويستعمل كمادة غذائية)
crevette rose

5088 **praying mantis** فرس النبي (حشرة من مستقيمات الأجنحة تكمن على النبات بلا حراك لتصيد الهوام)
mante religieuse; prie-dieu (mantis religiosa)

5089 **pre - axial** قبل محوري (الجزء القريب من محور الجسم، والذي يتجه نحوه، كما هو وضع الابهام وعظم القصبة بالنسبة الى محور الجسم)
pré-axial

5090 **precipitation** ترسيب؛ ترسب
précipitation

5091 **precipitin** مرسب
précipitine

5092 **precipitinogen** مولد المرسب
précipitinogène (générateur de précipitine)

5093 **predacious** مفترس
rapace

5094 **predator animal** حيوان مفترس
bête de proie; animal rapace

5095 **preférential species** أنواع تفضيلية
espèces préférentielles

5096 **prefoliation (or vernation)** ترتيب البرعم الورقي؛ ترتيب الورق البرعمي
vernation

5097 **pregermination** انبات سابق
prégermination

5098 premolar ضرس أمامية (ضرس أو طاحنة أمامية)
prémolaire; avant-molaire

5099 prenatal قبل الولادة
prénatal

5100 preservation of species حفظ النوع
préservation des espèces

5101 prey فريسة
proie

5102 rickly rhubarb غونيرة (جنس زهر)
gunnère (gunnera)

5103 prickly stem ساق شوكية
tige épineuse

5104 prick out (to) نقِل الشتل أفرادا؛ شَتَل
repiquer individuellement

5105 primary ابتدائي؛ أولي
primaire

5106 primary cell wall جدار خلوي ابتدائي
paroi primaire de la cellule

5107 primary germ-cell خلية جرثومية أولية
spermatozoïde primaire

5108 primary medullary ray شعاع نخاعي ابتدائي
rayon médullaire primaire

5109 primary phloem لحاء ابتدائي
liber primaire

5110 primary protective layer طبقة وقائية ابتدائية
couche protectrice primaire

5111 primary root جذر ابتدائي
racine primaire

5112 primary skeleton هيكل ابتدائي
squelette primaire

5113 primary vascular system جهاز وعائي ابتدائي
système vasculaire primaire

5114 primary xylem خشب ابتدائي
xylème primaire

5115 primate رئيس (الجمع رئيسات) (حيوان من الحيوانات التي تشكل الرتبة المقدمة من صنف الثدييات وتشمل أنواع القردة والانسان)
primate

5116 primine (outer integununt) غلاف ظاهر للبويضة
primine

5117 primitive بدائي
primitif; primaire

5118 primitive character صفة بدائية (الصفة التي تظهر في الأفراد الأولى لكل مجموعة حيوانية
caractère primaire ou primitif

أو نباتية والتي قد تبقى أو تتحور في الأفراد المتطورة عنها)

5119 **primordial** بدائي أول
primordial

5120 **primordial cells** خلايا انشائية ابتدائية
cellules primordiales

5121 **primordium** بداية؛ أصل
primordium

5122 **primula = primrose** زهرة الربيع (جنس من الفصيلة الربيعية)
primevère

5123 **primulaceae** الفصيلة الربيعية (من ذوات الفلقتين)
primulacées

5124 **principal bud** برعم أساسي
bourgeon principal

5125 **privet** ليغسطروم (جنس نبات للتزين من الفصيلة الزيتونية)
troène (ligustrum)

5126 **proboscis-pore** ثقب الخرطوم (أحد الثقوب الموجودة في منطقة الخرطوم في بعض نماذج شعيبة نصفية الحبل الظهري مثل البلانوكلوس)
pore de la trompe (d'un éléphant)

5127 **procambial primary meristem** منشىء الكمبيوم الابتدائي
méristème procambial primaire

5128 **procambium** كمبيوم بدائي
procambium

5129 **procenchyma** بروزنشيمة
procenchyme

5130 **process of regeneration** عملية التجديد
mode de régénération

5131 **procumbent** متكىء
procombant

5132 **products (waste)** فضلات
déchets

5133 **proglottid (pl. proglottides)** قطعة دودية (احدى القطع التي ينقسم اليها الجسم في الديدان الشريطية)
proglottis

5134 **pro-leg** رجل أولية (الرجل وتظهر مبكرة ومثالها أعضاء المشي في اليرقانات الدودية للحشرات «دودة القز»).
patte membraneuse; fausse patte

5135 **prolific floweret** نبات كثير الأزهار
plante très florifère

5136 **promeristem** مرستيم أولي
méristème primordial; proméristème

5137 **promycelium** غزل فطري أولي
promycélium

5138 **pro-nucleus** نواة بدائية
pronucleus

5139 proper movement حركة حقيقية
mouvement propre

5140 properties of life خواصّ الحياة
propriétés de la vie

5141 property خاصة
propriété

5142 prophase الدور التحضيري
prophase (الدور الأول من أدوار انقسام الخلية الخيطي غير المباشر أو الاختزالي)

5143 prophyll ورقة أولية
prophylle

5144 proplastids بلاستيدات أولية
proplastides

5145 prop roots جذور مساعدة (دعامية)
racines de soutien

5146 prosoma مقدم الجسم
prosoma

5147 prostate gland غدة البروستات
glande prostatique (تتصل بالجهاز التناسلي في الذكر وتفرز مادة لزجة صافية تصبها في المجرى البولي التناسلي)

5148 prostrate زاحف (ويوصف به
procombant النبات الذي يزحف مجموعه الخضري على سطح الأرض معرضا أوراقه وأزهاره للضوء والهواء)

5149 prostrate stem ساق زاحفة
tige procombante

5150 protandrous مبكّرة الذكورة
protandre

5151 protandry ابكار الذكورة
protandrie

5152 protease بروتيّز (أنزيم
protease يؤثر على البروتينات ويحللها الى موادها الأولية - الأحماض الأمينينة)

5153 protective layers طبقات وقائية
couches protectrices

5154 protective resemblance محاكاة وقائية
ressemblance protectrice

5155 protein بروتين (مادة عضوية
protéine أساسها التركيبي الأحماض الأمينية)

5156 protein-digesting هاضمة البروتينات
proteine digestif

5157 protein granules حبيبات بروتينية
granules de protéine

5158 protein synthesis تخليق البروتينات
synthèse de protéine

5159 proteolytic enzymes أنزيمات بروتوليتية (محللة البروتينات)
enzymes protéolytiques

5160 prothallium = prothalle ثالوس أولي
prothallium; prothallus

5161 **prothorax** الصدر الأمامي
prothorax (الصدر الأمامي في الحشرات)

5162 **protista** أوليات (بروتيستا)
protistes (الأحياء الأولية وتشمل النبات منها والحيوان)

5163 **protocyny** ابكار الانوثة
protocénie

5164 **protoderm** منشيء البشرة، بشرة أولية
protoderme

5165 **protonema** خيط أولي (بروتونيما)
protonéma

5166 **protophyta** أوليات نباتية
protophyte

5167 **protoplasm** جبلة (هيولى)
protoplasme = بروتوبلازم
protoplasma (مادة شفافة هلامية تكون هي والنواة العنصر الحي الأساسي في الخلية الحية)

5168 **protoplasmic membrane** غشاء بروتو بلازمي
membrane protoplasmique

5169 **protoplasmic streaming** سيلان بروتو بلازمي
ruissellement protoplasmique

5170 **protoplasmic unit** وحدة بروتو بلازمية
unité protoplasmique

5171 **protoplast** بروتو بلاست
protoplaste

5171 bis **protozoa** أوليات حيوانية (عويلم أو شعبة تتضمن الحيوانات البسيطة التي ينقسم فيها الجسم إلى خلايا)
protozoaires

5172 **protostele** عمود وعائي مصمت؛ عمود وعائي أولي
protostèle

5173 **protoxylem** خشب أول
protoxylème

5174 **provascular meristem** مرستيم وعائي أولي
méristème provasculaire

5175 **provascular tissue** نسيج وعائي أولي
tissu provasculaire

5176 **prune** برقوق مجفف (قراصيا)
pruneau

5177 **prune (to)** قَلَّم
elaguer

5178 **prunella-tree** برقوق شائك؛ برقوق السياج (نوع بري شائك من البرقوق ردىء الثمر من الفصيلة الوردية)
prunellier des haies

5179 **pruning** تقليم؛ تشذيب (قطع الفروع والقضبان العارضة التي تثبت على سوق الشجر أو على فروعها العظام)
émondage; élagage

5180 **pruning-hook** معضد
émondoire; ébranchoir

5181 **pruning-knife** مشذب
serpette

5182 pruning saw منشار التشذيب
scie à élaguer

5183 pruning-scissors or shears مقص التقليم (مقص الشجر، مقص البستاني)
sécateur

5184 pseudocarp ثمرة كاذبة
pseudocarpe

5185 pseudoparenchyma برنشيمة كاذبة
pseudoparenchyme

5186 pseudoperianth كمّ كاذب، غلاف زهري كاذب
pseudopérianthe

5187 pesudopod شواة كاذبة، رجل كاذبة (امتداد يشبه الشواة أي القدم في بعض الخلايا)
pseudopode

5188 pseudotsuga اتسوغة كاذبة (جنس شجر من الفصيلة الصنوبرية)
pseudotsuga (faux-tsuga)

5189 ptelea جناحية (جنس شجر للتزيين ثماره مجنحة من الفصيلة السذابية)
ptelea

5190 pteridology علم التريديات (علم السرخيات)
étude des fougères

5191 pteridophyta نباتات تريدية (نباتات لا زهرية وعائية ومنها السراخس)
ptéridophytes

5192 pterocarpus صندل (جنس أشجار من الفصيلة القرنية يستعمل خشبه في الصناعة والطب ولكن الصندل العطري ليس منه)
pterocarpe

5193 ptyalin تيالين (لعابين) (يحتوي التيالين على أنزيم الأميليز الذي يحول النشا الى دكسترين ومالتوز)
ptyaline

5194 puberty gland غدة البلوغ
glande de puberté

5195 pubescent أزغب؛ مزغب
pubescent

5196 pubescent birch بتولا زغباء
bouleau pubescent

5197 pubic عانيّ
bubien

5198 pubic louse قملة العانة
pou de pubis ou morpion (phtirius pubis)

5199 pubis عانة
pubis

5200 pudas-tree أرجوان (شجر من الفصيلة القرنية)
arbre de judée ou gainier

5201 puddle (to) طين الجذور
praliner

5202 puff-bal فُقْع الذئب (جنس فطر من الفصيلة الفقعية)
lycoperdon (ou vesses-de-loup)

5203 pulicaria بوليكاريا (جنس أعشاب من الفصيلة المركبة)
pulicaire

5204 **pulmo-cutaneous arch** رئوي جلدي (القوس الشرياني الثالث في الضفدع البالغ الذي يذهب بالدم الى الجلد والرئتين لغرض التأكسد)
arc pulmo-cutané

5205 **pulmonaria** رئوية (بلموناريا) (جنس أعشاب من الفصيلة الحمحمية يستعمل بعضها في الطب وبعضها للتزيين)
pulmonaire; herbe aux poumons

5206 **pulmonary alveoli** الحويصلات الرئوية (انتفاخات دقيقة في جدران الأكياس الهوائية في الرئة يتم فيها التبادل التنفسي الغازي)
alvéoles pulmonaires

5207 **pulmonary vein** وريد رئوي
veine pulmonaire

5208 **pulp** لب؛ لباب
pulpe

5209 **pupped tree** شجرة جوفاء
arbre creux

5210 **pupa** عذراء (الدور الثاني من أدوار تحول الحشرات وتكون الحشرة غير المتكاملة داخل شرنقة)
1) nymphe
2) chrysalide

5211 **pupil** حدقة؛ بؤبؤ (الفتحة الكائنة في وسط قزحية العين)
pupille (de l'œil)

5212 **purple medick** فصفصة (جنس نباتات عشبية كلئية من الفصيلة القرنية)
luzèrne (medicago)

5213 **purslane** رجلة (جنس نباتات عشبية لحمية من الفصيلة الرجلية)
pourpier; portulaca

5214 **pyloric sphincter** معصرة البواب (العضلة العاصرة الواقعة بين المعدة البوابية ومقدمة الأثنى عشر)
sphincter pylorique

5215 **pyracanth** شوك النار (بيراكنتا) (جنس جنبات للتزين، ثماره حمر ساطعة من الفصيلة الوردية)
pyracanthe (ou buisson ardent)

5216 **pyralidae** نارية (فصيلة الحشرات النارية تضم العث صغيرا أو متوسط الحجم، نحيف الجسم، أجنحته الخلفية واسعة ومن المفروض أنها تتحمل النار)
pyralidès

5217 **pyramid** هرم (أحد التراكيب الهرمية في الكلية وهي نهايات أجزاء المنطقة اللبية في كلية الثدييات التي تفتح خلالها الأنابيب الجامعة في الحويض)
pyramide

5218 **pyrethrum** بيرثرم (جنس نباتات من الفصيلة المركبة)
pyrèthre

5219 **pyriform** كمثري الشكل
pyriforme

5220 **pyriform cortex** قشرة كمثرية الشكل
enveloppe pyriforme

5221 pyruvic acid حامض البيروفيك
acide pyruvique

5222 python أصَلَة (من أكبر الحيات
python يبلغ طولها ستة أمتار
ونصف المتر ولها آثار
للأطراف الخلفية من رتبية
الحيات التابعة لرتبة
الحرشفيات)

5223 pyxis علبية (ثمرة تتفتح
pyxide بالعرض، يشبه جزؤها
الأعلى غطاء العلبة)



5224 **quadrate** مربّع
carré

5225 **quadrate bone** عظم مربع
os carré (de la tête) (من عظام الجمجمة في الفقاريات الواطئة والذي ينتقل الى الأذن الوسطى عند البلوغ في الفقاريات الراقية كالثدييات فيكون العظم السنداني)

5226 **quadrifid** رباعية التشريم
quadrifide (feuille; calice) (ورقة رباعية التقسيم أو رباعية الأجزاء)

5227 **quadrifoliate** رباعية الأوراق
quadrifolié

5228 **quadrilobate** رباعية الفصوص
quadrilobé

5229 **quadripinnate** ورقة ريشية رباعية
quadripennée

5230 **quadrumanous** رباعي الأيدي
quadrumane

5231 **quadruped** رباعي الأرجل
quadrupède

5232 **quassia** كُواسيّة (جنس من الفصيلة السماروبية)
quassia

5233 **quassia-tree** كُواسية مرة (شجرة من الفصيلة السيماروبية يستعمل خشبها المر في الطب)
quassier; quassia amara (bois amer; quina de cayenne)

5234 **quawk** غراب الليل (من فصيلة مالك
bihoreau

الحزين من رتبة اللقالق رقبته قصيرة، الجناح والذنب رماديان والأجزاء السفلى بيض، القزحية حمراء في البالغ وبنية في اليافع، المنقار أسود مخضر، الجلد المحيط بالعين أزرق، القدم صفراء في البالغ ورمادية مخضرة في اليافع)

5235 **queen** ملكة
reine

5236 **quercus suber** بلوط الفلين
chêne-liège (البلوط الذي يستخرج منه الفلين، من الفصيلة البلوطية)

5237 **quetsche-tree** كوتشية (ضرب
quetschier من البرقوق)

5238 **quicken =** شجرة السمن
mountain-ash (نوع من الفصيلة
corbier des الوردية يزرع للتزين
oiseleurs; arbre ثماره أرجوانية
aux grives مرة قابضة)

5239 **quillai (quillaia)** كلاجة؛ كويلاية
quillaja (ou (جنس أشجار من
quillaya) الفصيلة الوردية
قشورها غنية بالصابونين)

5240 **quill feather** ريشة قصبية (الريشة
penne التي يكون فيها الجزء
الأسفل من الساق مجوفا ومثاله
ريش الجناح والذنب)

5241 **quill-wort** ايزوت (من اللازهريات
isoète الوعائية)

5242 **quinine** كنين (قلواني يستعمل
quinine في علاج الملاريا)

5243 **quinquina** كينا (جنس أشجار
quinquina من الفصيلة الفويّة
تستعمل قشورها في علاج
الحمى وخاصة الملاريا)



5244 **rabbit** أرنب
lapin

5245 **rabbit-breeding** تربية الأرانب
scienidés

5246 **race** سلالة
race

5247 **racenne** نورة عنقودية
racène

5248 **racemose** نورة غير محدودة
racémeux

5249 **rachis** محور النورة؛ سهم النورة؛ شمراخ النورة
rachis

5250 **racial immunity** مناعة العرق
immunité raciale

5251 **radian bundles** حزم شعاعية
faisceaux radiaux

5252 **radial cartilage** غضروف شعاعي
cartilage radial

5253 **radiat dots** بقع شعاعية
points radiaux

5254 **radial symmetry** تناظر شعاعي
symétrie radiale (الجسم الشعاعي التناظر هو الذي يمكن الحصول منه على جزئين متماثلين في أكثر من حالة واحدة اذا مر المقطع في المحور الرئيسي للجسم)

5255 **radial vascular bundles** خيوط شعاعية (وعائية)
faisceaux radiaux vasculaires

5256 radiating umbel خيمة مشعة
ombelle rayonnante

5257 radiatory crystals بلورات متشعّعة
= rosettes بلورات وردية
cristaux radiants
(rosettes)

5258 radicle جذير
radicule; radicelle

5259 radiolaria شعاعيات (حيوانات
radiolaria أولية شعاعية التماثل
لها هيكل سيليسي عادة)

5260 radiolarian شعاعي (نسبة
radiolaire الى الحيوانات
الشعاعية الابتدائية)

5261 radio-ulna زندي كعبري
radio - cubitus

5262 radish فُجْل (جنس نباتات
radis عشبية من الفصيلة
(raphanus) الصليبية، جذوره
درنية تؤكل)

5263 radius كعبرة (عظم الساعد
radius يكون باتجاه الابهام
للجهة الأنسية)

5264 rallidae تفلقيّات (فصيلة
rallidés تضم أنواع المرع
والتفالق ودجاج الماء والبرهان
طيور صغيرة أو متوسطة
الحجم، تعيش في المياه أو في
مشارفها وخاصة في الأماكن
الكثيرة الدغل والقصب،
معظمها حذرة، تجيد السباحة
والغوص وتحسن المشي على
الأرض، جسمها منضغط
الجانبين منقارها متباين في
الطول ولكنه منضغط الجانبين
دائما أصابع القدم طويلة
ونحيفة)

5265 ramee = ramie رامي (جنس
ramie (boehmeria) نباتات ليفية من
الفصيلة القراصية)

5266 ramification تفرّع
ramification

5267 rampion لفت برّي (بقل
raiponce; درني من الفصيلة
baton de Jacob; الجرسية له أصول
rave sauvage غلاظ تؤكل)

5268 ranunculus حوذان (جنس
renoncule نباتات عشبية
من الفصيلة الشقيقية)

5269 raphides بلورات ابرية (حزمة
raphides من الابر البلورية
الدقيقة التي توجد في بعض
الخلايا الحيوانية والنباتية)

5270 rasse زريقاء (حيوان شبيه
rasse; genette بالزباد لكن قوائمه
(genetta) أقصر وجسمه أطول
سمي بهذا الاسم لأن سواده
مبقع ببياض وهو من فصيلة
الزباديات التي تشمل ابن
عرس (جريدي النخل))

5271 rate of transpiration سرعة النتح
taux de transpiration

5272 **raven** غراب أسحم (طير
grand corbeau كبير يعيش
على اللحوم والأعشاب شبيه
بالغراب يعيش في أمريكا
الشمالية وأوروبا وآسيا، أسود
ولماع صقيل الريش، ريش
العنق طويل رمحي الشكل)

5273 **ray** شعاع
rayon

5274 **ray cells** خلايا شعاعية
cellules du rayon (d'une
plante en étoile)

5275 **ray-florets** أزهار شعاعية
fleurs extérieures
rayonnantes (d'une
composée)

5276 **reaction** رد فعل؛ تفاعل
réaction

5277 **receptacle** تخت
réceptacle

5278 **receptacle of flower** تخت الزهرة
réceptacle de la (جزء انتهائي
fleur من عنق الزهرة عرض وتضخم
وهو الجزء الذي يجتمع حوله
الكأس والتويج والأسدية وأخبية
المبيض أي الكرابل)

5279 **receptor** مستقبِل
récepteur

5280 **receptor cell** خلية مستقبِلة
cellule réceptrice

5281 **recessive** متنحية (عكس الصفة
dominé; récessif السائدة)

5282 **recessive character** صفة متنحية
caractère récessif
(dominé)

5283 **reciprocal cross** تهجين عكسي؛
croisement تلقيح عكسي
réciproque

5284 **rectal caecum** أعور المستقيم
caecum rectal

5285 **rectal papilla** حلمة المستقيم
papille du rectum

5286 **rectum** المستقيم (القسم
rectum الأخير من الأمعاء الغليظة)

5287 **recurrent artery** شريان راجع
artère récurrente

5288 **red corpuscle** كرية دم حمراء
globule rouge

5289 **red-gum tree** كالبتوس راتنجي
eucalyptus (شجرة من الفصيلة
résineux ou الآسية، يستخرج
résinifère منها صمغ أحمر)
(eucalyptus resinifera)

5290 **red gurnard or gurnet** سمك ديك
milan (سمك بحري ذو زعانف
مشوكة وبالزعنفة الصدرية
شوكتان أو ثلاث يعيش بقاع
البحر في الأماكن الصخرية)

5291 **red heart** قلب أحمر
cœur rouge

5292 red mullet سلطان ابراهيم
surmulet; (سمك بحري أحمر
rouget اللون من فصيلة
سلطان إبراهيم من رتبة الفرح يستعمل للغذاء عادة ويطلق أيضا على السمك من فصيلة البياح من رتبة البطريخ)

5293 red or purple osier صفصاف أرجواني
osier rouge; saule pourpre

5294 red puccon دموية (جنس
sanguinaire من الفصيلة
(sanguinaira) الخشخاشية من نوع
واحد، وهو عشب كندي معمر يستعمل في الطب)

5295 redstart هزاز الحائط؛ حميراء
rouge-queue (طير من الفصيلة
du rossignol الشحرورية من رتبة
العصفوريات)

5296 reduction اختزال
réduction

5297 reduction division-meiosis انقسام اختزالي
division par réduction (méiose)

5298 redwood خشب أحمر (خشب
redwood; من المخروطيات)
sequoia à feuilles d'If (sequoia toujours vert)

5299 reed قصب المكانس (نبات
phragmite من الفصيلة النجيلية
ou roseau يستعمل في صنع
à balai المكانس والسلال)

5300 reed-bed مقصبة
roselière

5301 reed-mace تيفا عريضة الورق
massette (à (نوع من الفصيلة
larges feuilles) النجيلية)

5302 reed-pheasant or reedling قرقب (طير
من رتبة الدجاجيات
mésange من الفصيلة التدرجية
(à moustache) يعيش عادة في
محلات القصب، يتميز الذكر بخصلة سوداء من الريش على جانب الذقن)

5303 reed-warbler دخلة (طير صغير
fauvette riveraine كالعصفور كثير
التغريد وسمي كذلك لأنه يدخل الشجر الملتف ويأوي فيه، من رتبة العصفوريات، المنقار مقوس قليلا، الذنب عريض مستدير، أقدامه قصيرة)

5304 reflex action فعل انعكاسي
action réflexe (فعل عصبي غير
ارادي)

5305 refraction انكسار
réfraction

5306 refractive index معامل الانكسار
indice de réfraction

5307 regeneration تجدّد؛ تجديد
régénération (اعادة التكوين)

5308 regeneration process عملية التجديد
procédé de régénération

5309 regenerative تجددي
régénératif

5310 regression ترد؛ انكسار
régression

5311 renal and reproductive system جهاز كلوي تناسلي
système rénal reproductif

5312 renunculaceae الفصيلة الشقيقية (من ذوات الفلقتين)
renonculacées

5313 replacement احلال؛ استبدال
remise en place

5314 reproduction تكاثر؛ تناسل؛ توالد
reproduction

5315 reproductive system جهاز تناسلي
système reproducteur

5316 reptilia زواحف (صنف [طائفة] من الفقاريات وهي حيوانات زاحفة متغيرة الحرارة تمتاز باحتوائها على هيكل خارجي من حراشف أو من حراشف وصفائح عظمية)
reptiles

5317 reseda بليحاء (رزيدا) (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الرّزيدية)
reseda

5318 reserved forest حرجة محفوظة
forêt réservée ou soumise

5319 resevoir خزان
réservoir

5320 resin canals = resin ducts قنوات راتنجية
canaux résinifères

5321 resinosis إصماغ (نضح الصمغ)
exsudation gommeuse

5322 resinous راتنجي
résineux

5323 resins راتنجات
résines

5324 resistance مقاومة
résistance

5325 respiration تنفس
réspiration

5326 respiratory root جذر تنفسي (جذر هوائي)
racine réspiratoire

5327 respiratory system جهاز تنفسي
système réspiratoire

5328 response استجابة
réponse

5329 rest-harrow شبرق (أونونيس) (جنس نباتات من الفصيلة القرنية)
bugrane (ononis)

5330 resting stage طور السكون
stade de repos

5331 reticulate شبكي؛ متشابك (توصف بها عناصر الخشب من أوعية أو قصبيات اذا كان تغلظ الجدران فيها على هيئة الشبكة، كما يوصف بها نوع من التعرق في النباتات ذات الفلقتين)
réticulé

5332 reticulate venation تعرق شبكي
nervation réticulée

5333 reticulate vessels أوعية شبكية
vaisseaux réticulés

5334 reticulation تكوين شبكي؛ تشبّك
réticulation (disposition en forme de réseau)

5335 reticulum شبكة
réticulum; réseau (de l'estomac d'un ruminant)

5336 retina شبكية
rétine (de l'œil)

5337 reversible or one-way plough محراث برابان مزدوج (محراث قلاب مزدوج)
brabant double

5338 reversion ارتداد؛ ارتكاس (ارتداد الى الاصل (في علم الوراثة : عودة صفة من صفات السلف الى الظهور على حين أنها لم تكن موجودة في الأقارب وأنها لم تظهر على العموم في عدة أنسال سابقة)
reversion

5339 rhinoceros كركدن (وحيد القرن) (حيوان لبون من رتبة وترية الأظلاف، كبير الحجم يتميز بقرنه الكبير المفرد في منتصف مقدمة الرأس)
rhinocèros

5340 rhistophytes نباتات جذرية
rhisophytes

5341 rhizoid جذراني
rhizoïde

5342 rhizome ريزومة (ساق أرضية شبيهة بالجذر)
rhizome

5343 rhododendron رودود ندرون (جنس نباتات من الفصيلة الخلنجية)
rhododendron

5344 rhodophycae طحالب حمراء (قسم من الطحالب يغلب فيه الخضاب الأحمر الى جانب اليخضور)
rhodophycées ou floridées

5345 rhubarb راوند (جنس أعشاب معمرة من الفصيلة البطباطية)
rhubabre (rheum)

5346 rib ضلع
côte

5347 ribbon-grass فالرس قصبي
alpliste roseau (phalaris arundinacea)

5348 ribes ريباس
ribes

5349 **ribmeristem** مرستيم ضلعي
méristème de côtes; méristème de nervure (d'une feuille)

5350 **rice** ارز؛ رز (جنس نباتات عشبية من الفصيلة النجيلية، تزرع لحبوبها)
riz (oriza)

5351 **rice-bird** عصفور الرز
oryzivore; mangeur de riz

5352 **ricinus** خروع (جنس نباتات عشبية أو شجرية سنوية في البلاد الباردة ومعمرة في البلاد الحارة، من الفصيلة السوسبية)
ricin

5353 **ride** طريق
chemin; sentier

5354 **rill erosion** تحات جدولي
érosion en rigoles (en ruisselets)

5355 **rim** حافة
bord

5356 **ring bark** قلف حلقي؛ قشرة حلقية
écorce annulaire

5357 **ring-dove** المطوّقة (من الفصيلة الحمامية من رتبة الحماميات، رمادي أزرق اللون يتميز ببقعة بيضاء في كل من جانبي الرقبة مع بريق أرجواني أخضر في جانبيها، القوادم سود، الذنب أزرق فاتح ونهايته سوداء، القزحية بنية اللون المنقار أحمر عند القاعدة ووسطه مصفر، القدم أرجوانية محمرة)
pigeon ramier; palombe; ramier

5358 **ring-orus wood** خشب حلقي المسام (خشب صلب تكون فيه مسام خشب الربيع أعرض من مسام خشب الصيف ويكون هذا الفرق في العرض واضحًا وتكون أيضا مسام خشب الربيع مرتبة في منطقة أو دائرة واضحة)
bois aux anneaux poreux

5359 **ring-ouzel** شحرور مطوق (من فصيلة الشحرور من رتبة العصفوريات وهو بحجم الشحرور شديد السمرة في صدره طوق أبيض)
merle à collier ou à plastron

5360 **rings** حلقات
anneaux

5361 **ring-tailed** مخطّط الذيل (الزبرا) (من فصيلة الخيل من رتبة وترية الأظلاف)
à queue zébrée

5362 **ripening** نضج
maturation

5363 **rise of sap** صعود العصارة؛ صعود النسغ
montée de la sève

5364 **river - horse** فرس النهر (من فصيلة الخنازير من رتبة شفعية الأظلاف)
hippopotame

5365 **roach** gardon
برعان (جنس سمك من الفصيلة الشبوطية)

5366 **robber fly** asilidés
عنترية (ذباب كبير من الفصيلة العنترية من رتبة ثنائية الأجنحة)

5367 **rockery** jardin des rocailles
حديقة الصخور

5368 **rocket** roquette (eruca sativa)
جرجير (نبات عشبي من الفصيلة الصليبية، تؤكل أوراقه)

5369 **rock-goat** bouquetin
ماعز الجبل (وعل)

5370 **rock-maple** erable ou acer (dur)
قيقب قاس أو صلب (نبات من الفصيلة الصابونية)

5371 **rock-pigeon** biset; pigeon de rocher; colombe de rocher
حمام طرّاني (أو طرواني) (من رتبة الحماميات، الريش رمادي ضارب الى الزرقة مع وجود بقعة خضراء أرجوانية لامعة تحيط بمؤخرة الرقبة، مقدمة الصدر والرأس والبطن اغمق لونا من الظهر، العجز أبيض ينتهي الذنب بشريط أسود - القزحية حمراء برتقالية مع حلقة داخلية صفراء، المنقار رصاصي، القدم حمراء)

5372 **rock-plant** plante des rochers
نبات الصخور

5373 **rock-ptarmigan** lagopède alpin (perdrix de neige)
حمام الجليد الألبي (من رتبة الدجاجيات من الفصيلة التدرجية)

5374 **rock-rose** ciste (cistus)
سيتوس؛ قستوس (جنس نباتات من الفصيلة اللاذنية)

5375 **rock-sucker** lamproie de mer
جلكي، لاميري

5376 **rock-whistler** marmotte des alpes
مرموط الالب (من السنجبيات) (حيوان قارض أكبر من الجرذ من عائلة السنجاب، أقصر ذنبا من الجرذ، يأكل النباتات والحبوب الطريّة وقشور الأشجار، الرأس ضخم مستدير والآذان متوسطة في الطول)

5377 **rod** baguette; canne
عـصـا

5378 **rodentia** rongeurs
قوارض (أكثر الثدييات عددا تقتات بالحبوب والثمار)

5379 **rod-like** **(or rod-shaped)** bacilliforme
عصويّ، عصويّ الشكل

5380 **rod-like bodies** corps bacilliformes
أجسام عصوية

5381 **roe (deer)** chevreuil
يحمور (أيل صغير في أوروبا وآسيا الشرقية ذو قرن نحيفة عمودية على الرأس)

5382 **rogation flower** بولوغالن؛ بوليجالة (جنس نباتات معمرة من الفصيلة البوليجالية)
polygale (polygala)

5383 **root** جذر
racine

5384 **root apex** قمّة الجذر
sommet de la racine

5385 **root cap** قلنسوة الجذر
coiffe de la racine; pilorhise

5386 **root cuppings** قطوعات جذرية
découpages de la racine

5387 **root-eating** آكلة الجذور
radicivore

5388 **root germs** بداءات جذرية
germes de la racine

5389 **root graft** تطعّم الجذور
graffe de racines

5390 **root hairs** شعيرات جذرية
poils de la racine

5391 **rooting** إعراق
enracinement

5392 **rootlet** جذير
petite racine

5393 **root pocket** جيب جذري
poche de la racine

5394 **root pressure** ضغط جذري (ضغط يحصل على النسغ الذي يكون في أوعية الساق أو أوعية الجذر ويكون هذا الضغط صادرا من أنساج الجذور)
pression de racine

5395 **root stem transition** منطقة التحول بين الجذر والساق
transition entre la racine et la tige

5396 **root sucker** ممصّ جذري
drageon

5397 **root swelling** انتفاخ عنق الجذر
renflement du collet

5398 **root system** مجموع جذري
réseau radical

5399 **root tendril** معلاق جذري (جذر عرضي تحول الى خيط للتعلق كما في الكرم)
vrille de la racine

5400 **root tubercles** درنات جذرية
tubercules de la racine

5401 **rosa** جنس الورد (جنس زهر من الفصيلة الوردية)
rose

5402 **rosaceae** الفصيلة الوردية (من ذوات الفلقتين)
rosacées

5403 **rosatium** موردة (حديقة الورد)
roseraie

5404 **rose-apple tree** تفّاح الورد (جنبوزة)، (جنس شجر مثمر من الفصيلة الآسية)
jambosier; jamerosier; pomme rose; prunier de malabar

5405 rose-bay or rose-laurel دفلى (جنبة نباتات زهرية تزرع للتزيين من الفصيلة الدفلية (الابوسينية)، وتستعمل في الطب)
laurier-rose

5406 rose-beetle سيتونية مذهبة (خنفساء الورد المذهبة من مغمدات الأجنحة)
cétoine dorée (cetonia aurata)

5407 rose-campio سراج القطرب، حزم (جنس نبات من الفصيلة القرنفلية)
acrostemme ou nielle (coquelourde)

5408 rose mallow خطمي؛ خطمية (نبات من الفصيلة الخبازية)
rose tremière; rose de Damas (rose de mer ou rose de mai) (alcea rosea)

5409 rosemary (rosmarinus officinalis) اكليل؛ حصا البان (نبات عشبي عطري من الفصيلة الشفوية يستعمل في الطب وتابلا)
rosemarin

5410 rostrum خطم؛ بوز
rostre

5411 rotate (to) دار حول
pivoter

5412 roup خنّاق الدجاج (مرض معدٍ جرثومي يصيب الدجاج في أفواهها)
diphtérie des poules

5413 roussette خفّاش
roussette; chauve-souris

5414 rubber مطّاط
caoutchouc

5415 rubber-tapping استخراج المطّاط
caoutchoutage

5416 rubia (rubia tinctoria) الفوة (جنس نبات صبغي من الفصيلة الفوية)
rubia

5417 rubiaceae الفصيلة الفويّة (تشمل نحو ألفي نوع من أشهرها البن والكينا والفوة، من ذوات الفلقتين)
rubiacées

5418 rudd برعان أحمر (من أسماك المياه العذبة في أوروبا يتميز بسطحه العلوي الأسمر والزعانف الحمر)
gardon rouge (rotengle)

5419 ruderal plant نبات الدّمن
plante rudérale

5420 rudiment أثر
rudiment

5421 rudimentary structure تركيب أثري
structure rudimentaire

5422 rue سذاب؛ فيجن (جنس نباتات زهرية من الفصيلة السذابية، تستعمل في الطب)
rue (ruta)

5423 rufous bee نحلة الرمال
abeille des sables

5424 rumen كرش (في المجترات)
rumen ou panse

5425 **rumex** سلق برّي؛ حمّاض
patience (rumex patientia) اسفاناجي (بقل معمر من الفصيلة البطباطية)

5426 **ruminant** مجتر
ruminant

5427 **rump** ١) كَفَل ٢) قطن (المنطقة الخلفية للظهر، في منطقة العجز)
1) croupe (d'un quadripède) 2) croupion (d'un oiseau)

5428 **runner** مدّاد (من أنواع السيقان الزاحفة التي تكوّن جذورا تخترق التربة عند العقد وتعطي أفرعا هوائية مقابل تلك الجذور مثل الشليك)
curseur

5429 **runner stem** ساق مدّادة
tige-curseur

5430 **rupture** تمزّق
rupture

5431 **rush** سمار؛ أسل (جنس نباتات عشبية معمرة من الفصيلة الأسلية تستعمل في صناعة السلال والحصر)
jonc

5432 **rush-bed** مأسلة
jonchaie; jonchère

5433 **rush-nut** حبّ العزيز؛ حب الزّلم (عشب معمر من الفصيلة السعدية؛ درناته حلوة تؤكل)
souchet comestible (ou (amande de terre) (cyperus esculentus)

5434 **Russian timder** خشب روسي
bois de Russie

5435 **rust** شَقَران؛ مرض الصدأ (المرض الذي يحدثه فطر من رتبة الشقرانيات الذي يتميز بأنه طفيلي الضرورة)
rouille

5436 **rutaceae** الفصيلة السذابية (من ذوات الفلقتين)
rutacées



5437 sable سمّور (من رتبة
martre الضواري من فصيلة
(zibeline) السراعيب يعيش في آسيا الشمالية وهو حيوان بري يشبه ابن عرس، يمتاز بلسانه الخشن، جلده مزود بفراء ثمين، لون جلده أسمر مائل الى الحمرة في الصيف وأبيض في الشتاء)

5438 sac كيس
sac

5439 saccate (or sacciform) كيسي الشكل
sacciforme (en forme de sac)

5440 saccharose سُكّروز
saccharose

5441 sacral عجُزي
sacral

5442 sacrum عجُز (تركيب عظمي
sacrum ينشأ من اتحاد الفقرات العجزية)

5443 sagittaria سهميّة
sagittaire (sagittaire fléche d'eau)

5444 sago دقيق النخل (دقيق
sagou يستخرج من لب جذوع أنواع من الفصيلة النخيلية)

5445 sago-palm or sago-tree نخل الدقيق (أنواع من الفصيلة النخيلية
sagoutier يستخرج من لب جذوعها نشا الساجو)

5446 **sainfoin** رأس الدّيك، ايدوصارون (جنس أعشاب كلئية من الفصيلة القرنية)
sainfoin (hedysarum; eparcette

5447 **salep** سحلب (دقيق درنات نبات خص الثعلب، كما يطلق على النبات نفسه من الفصيلـــة السحلبيـــة أو الأوركيدية)
salep

5448 **salicaceae** الفصيلة الصفصافية (من ذوات الفلقتين)
salicacées (ou salicinées)

5449 **saligot** قسطل الماء (نبات عشبي مائي بين الفصيلة الأخدرية ثماره كالقسطل تؤكل)
saligot; macre; chataigne d'eau

5450 **salinity** ملوحة
salinité

5451 **saliva** لعاب
salive

5452 **salivary gland** غدة لعابية
glande salivaire

5453 **sallow** صفصاف (جنس أشجار من الفصيلة الصفصافية)
saule (salix)

5454 **salmon** سلمون (من الأسماك العظمية من رتبة الصابوغيات وفصيلة السلمون)
salmon; saumon

5455 **salmon-breeding** تربية السلمون
salmoniculture

5456 **salpiglossis** لسان المزمار (جنس زهر من الفصيلة الباذنجانية)
salpiglossis

5457 **salsify** لحية التيس (بقل زراعي من الفصيلة المركبة، تطبخ جذوره اللحمية)
salsifis; barbe de bouc (tracopogon porrifolius)

5458 **salsola** حرض (نبات من الفصيلة الرمرامية)
salsola; (soude)

5459 **salsuginour (or salt-loving)** أليف الملح
salicole (plante)

5460 **saluki** سلوقي (كلب رشيق سريع الجري يستعمل في الصيد)
sloughi; lévrier arabe

5461 **salvadora persica** أراك (شجر السواك) (جنس أشجار أو شجيرات من الفصيلة الآراكية، يستاك بسوقها)
arac; mesuak

5462 **salvia** سلفيا (جنس نباتات من الفصيلة الشفوية)
salvia; sauge

5463 **samara** ثمرة جناحية (ثمرة يابسة وحيدة البزرة لا تتفتح امتد غلافها على شكل جناح رقيق طويل)
samare

5464 **samlet** فرخ السلمون
daumoneau

5465 **sand-fly** simulie (simulium) سكيتة؛ نجرس (يوجد بالقرب من السواحل والأماكن الرطبة وبعضها يحمل جرثومة مرض اللشمانيا)

5466 **sand-lark** pluvier à collier طير التمساح؛ زقزاق أو قطقاط مطوق (من فصيلة الحمام من رتبة الحماميات في جناحيه شوكتان يقال له طير التمساح لأنه يدخل فمه وينظفه من الديدان)

5467 **sand-reed** ammophile (ammophila) قصب الرمال (جنس نباتات عشبية من الفصيلة النجيلية)

5468 **sand-star** ophiure ذنب الحية (من شعبة شوكية الجلد من صنف النجوم الهشة يتميز بالأذرع الخمسة الرقيقة، المتميزة عن منطقة القرص المركزي)

5469 **sand-wort** arenaire; arenaria; sabline رمليّة، زهرة الرمال (جنس زهر من الفصيلة القرنفلية)

5470 **sanguinaria** sanguinaire دموية (جنس من نباتات معمّرة من الفصيلة الخشخاشية يمثله نوع واحد هو الكندي ويحتوي على نوع أحمر)

5471 **sanguisorbus** sanguisorbe قاطعة النزف

5472 **santolina** santoline صنطولينية (جنس نباتات عشبية من الفصيلة المركبة)

5473 **sap** sève نسغ
أ ـ السائل الذي يكون في الخلية الحية
ب ـ السائل الذي يكون في انساج النبات

5474 **sapindaceae** sapindacées الفصيلة الصابونية

5475 **saponaria** saponaire صابونية (جنس نباتات من الفصيلة القرنفلية، تزرع لزهورها وكذلك لما تحويه من الصابونين)

5476 **saprophyte** saprophyte رميّ (نبات يغتذي بالمتعضيات المتحللة)

5477 **sapropytic bacteria** bactérie saprophyte بكتريا رمّيّة

5478 **sap-wood** aubier خشب رخو

5479 **sarcelle** sarcelle حذف صيفي (من مجموعة البطوط غير الغواصة من الفصيلة الوزية من رتبة الوزيات يتميز برأس بني مزركش بقليل من البياض، القمة مسودة ويحدها من الجانبين خط أبيض يجتاز العينين ويمتد الى الخلف ونحو الاسفل، الظهر بني اللون، غطائيات الجناح رمادية زرقاء، القزحية بنية المنقار أسود في الذكر ورمادي مخضر في الأنثى القدم رصاصية)

5480 **sarcodina (rhizopoda)** rhizopodes
جذريات الأرجل (أوليات) (صنف [طائفة] من الأوليات الحيوانية تتحرك بالأرجل الكاذبة (المزحفات) مثل الأميبا وليس لها غلاف خارجي صلب)

5481 **sarcolemma** sarcolemme; myolemme
غشاء العضل (الغشاء الرقيق الذي يحيط بالليف العضلي (الخلية العضلية)

5482 **sarcoplasm** sarcoplasme
بروتوبلازم عضلي

5483 **sardine** sardine (alosa sardina ou clupea sardina)
سردين (سمك صغير واسع الانتشار من فصيلة الصبور من رتبة الصابوغيات يستعمل كمادة غذائية)

5484 **sarmentose (or sarmentous)** sarmenteux
سرعي (له أغصان خشبية يسهل التواؤها أو متسلّق مثل العنب)

5485 **sarracenia** sarracénie
بوقية (جنس نباتات مائية للتزيين من الفصيلة البوقية)

5486 **sarsaparilla** salsepareille (smilax)
فشاغ (جنس نباتات متسلقة من الفصيلة الزنبقية)

5487 **sassafras** sassafras
ساسفراس (جنس شجر من الفصيلة الغارية)

5488 **satin-flower** lunaire (lunaria)
قمريّة (جنس زهر من الفصيلة الصليبية ثماره مقوسة في شكل الهلال)

5489 **satyrion** rochis bouc
سحلب تيسي

5490 **sauce-alone** alliaire
نبات ثومي

5491 **sauria** sauriens
عظائيات

5492 **savanna** savane
سوانة

5493 **savine** genevrier; sabine (juniperus sabina)
عرعر كبير، أبهل (شجر من الفصيلة السروية من عاريات البذور يستعمل في الطب)

5494 **savory** sarriette (satureia)
صعتر البرّ، ندغ (جنس نباتات عطرية من الفصيلة الشفوية)

5495 **saxifrage** scabieuse (scabiosa)
كاسر الحجر (جنس زهر من فصيلة كاسرات الحجر)

5496 **scabious** scabieuse
جربيّة، زهرة الجرب (اسكبيوزة جنس زهر من الفصيلة الدبساسية)

5497 **scale** écaille
حرشفة (من مشتقات الجلد تغطي أجسام الأسماك عادة والزواحف وغيرها)

5498 **scale insect** insecte écaillé
حشرة حرشفية

5499 **scale-leaves** feuilles écaillées
أوراق حرشفية

5500 scale-wing جناح حرشفي
lepidoptère

5501 scallion ثوم قصبي (نبات من الفصيلة الزنبقية)
ciboule; ail fistuleux; oignon à tondre (allium fostulosum)

5502 scalpriform سن القواضم
dent de rongeur (en forme de ciseau)

5503 scaly bulb بصلة حرشفية
bulbe écailleux

5504 scammony نبات المحمودة (سقمونيا) (نبات معمر من الفصيلة العليقية، يستخرج منه صمغ راتنجي مسهل)
scammonée (convolvulus scammonia)

5505 scandix مشط الراعي (نبات من الفصيلة الخيمية)
scandix; peigne de venus; aiguille de berger

5506 scansorial متسلق (طائر) (المتسلقات من رتبة الجوائم منها الوقواقيات)
grimpeur

5507 scapula منكب (لوح الكتف) (أحد أجزاء حزام الصدر)
omoplate

5508 scapular girdle حزام كتفي (صدري)
ceinture scapulaire

5509 scar (= cicatrix) ندبة
cicatrice

5510 scarabaeidae جعلية (فصيلة كبيرة من الخنافس من رتبة مغمدة الأجنحة)
scarabéidés

5511 scarabaeus جعل (جعران)
scarabée

5512 scarify (to) حرث (الأرض) سطحيا
écroûter

5513 scarus أبو مصقار (سمك بحري يعيش في الشعاب المرجانية خاصة، طيب اللحم والطعم من الأسماك العظمية من فصيلة أبي مصقار الزاهية اللون من رتبة الفرخ، له أسنان كأنها منقار الببغاء ومنه تسميته بدرة البحر «ببغاء البحر»)
scare; perroquet de mer

5514 scavenger-beetle دافنة
nécrophore

5515 scavenger-crab سرطان آكل الجيف
crabe nécrophage

5516 schizandra شيزندرة (جنس من النباتات المتسلقة من الفصيلة المغنولية)
schizandre

5517 schizanthus شيزنثوس (جنس زهر من الفصيلة الباذنجانية)
schizanthe

5518 schizocarpic (or schizocarpus) ثمرة منشقة
schistocarpe

5519 schizogamy تكاثر انشطاري
schizogamie (احدى طرق التكاثر في الأوليات الحيوانية تتم بانقسام النواة انقساما متعددا ينتج عددا كبيرا من الميروزويتات أو الشيزونتات)

5520 sciaena لوتية (سمك ينتمي
scière aigle الى فصيلة اللوتيات (البهار) من رتبة الفرخ التي تتميز بزعانفها المشوكة، والكيس الهوائي فيها كبير معقد التركيب يساعدها في تكوين الأصوات)

5521 sciaenoid لوتي (أسماك
scienidé من فصيلة البهار (اللوتيات) أو شبيهة بها)

5522 sciatic vein وريد وركي
veine sciatique

5523 scilla عنصل (جنس زهر من
scille الفصيلة الزنبقية)

5524 scissor-tooth سن اللواحم
dent carnassière

5525 sciuridae سنجابيات (فصيلة
sciuridés السنجابيات من رتبة
(écureuils) القوارض)

5526 sclerenchyma سكلرنشيمة
scélrenchyme (نسيج خشبي)

5527 scleritis خلية خشبية
sclérite

5528 sclerophyllous forest غابة جلدية
forêt sclérophylle مورقة (غابة أشجارها ذات أوراق جلدية)

5529 sclerophyte نبات متصلب
sclérophille

5530 sclerotic الصّلبة (الطبقة
sclérotique الخارجية من طبقات العين)

5531 scolex رُوَيس (الجزء الرأسي
scolex من الديدان الشريطية)

5532 scolopaceous دجاجيات الأرض
scolopaciens (طير من طوال الساق تشمل دجاج الأرض والكروان والطيطوي)

5533 scolopendrium حريش، أمُّ أربع
scolopendre; وأربعين (حيوان مفصلي من صنف
mille-pattes [طائفة] عديدة الأرجل من شعبة المفصليات)

5534 scombre أسقمري (سمك بحري
scombre; من فصيلة الأسقمري)
maquereau

5535 scops-owl ثبج (جنس الثبج يضم
petit duc أنواعا صغيرة من البوم
(otus scops) تتميز بخصلتين أذنيتين واضحتين كثيرا أو قليلا أما الآذان فصغيرة نسبيا والذنب مستدير النهاية قليلا، من فصيلة البوم من رتبة الأبوام)

5536 **scorch** حرق
brûlure

5537 **scorpion-broom** شوكة مزهرة
épine fleurie

5538 **scorpion-fish** عقرب البحر
scorpène; scorpion de mer (diable de mer)

5539 **scorpion-grass** آذان الفأر (جنس زهر من الفصيلة الحمحمية)
myosotis; oreille de souris

5540 **scorzonera** قعبارون (بقلة من الفصيلة المركبة جذورها غليظة تؤكل)
scorsonère; écorce noire; salsifis noir

5541 **scoter** بطّ قطبي (من مجموعة البطوط من الفصيلة الوزية من رتبة الوزيات يتميز المنقار بقاعدته المنتفخة ويعيش في الأماكن الشمالية)
macreuse

5542 **scouring-rush** ذنب الخيل (جنس من النباتات اللازهرية الوعائية)
prêle; queue de cheval (equisetum)

5543 **scratch-meed** بلسكاء (عشبة تلتصق ثمرتها بالثياب اذا مستها من الفصيلة الغوية)
gratteron (gaillet) (galium aparine)

5544 **screech-owl-odemia** بومة صمعاء (نوع من البوم لا منازع لها من كواسر الليل)
affraie; chouette de clocher

5545 **screm-pine** كاديّ (شجر عظيم من الفصيلة الكاذبة لزهره رائحة جميلة)
pandanus

5546 **scribe** مخلب
griffe

5547 **scrophulariaceae** الفصيلة الشحصية
scrofulariacées

5548 **scrotal sac** كيس الصّفن
sac scrotal

5549 **scrotum** صفن
scrotum (bourses)

5550 **scrub** دغل
broussaille

5551 **scuicheon-graft** برعمة (تطعيم بالعين أو بالبرعم)
greffe en écusson

5552 **scurvy-grass** ملعقية (عشبة من الفصيلة الصليبية)
cochlearia; herbe aux cuillers

5553 **scutch** نجيل؛ عكرش (عشب معمر من الفصيلة النجيلية)
chiendent (agropyrum repens)

5554 **scute** حرشف (القسم الخارجي (الظاهري) من درع السلاحف يتكون من مادة متقرنة)
écaille

5555 **scutellaria** درقة (جنس زهر من الفصيلة الشفوية)
scutellaire

5556 **scutellate** درقي الشكل
scutelliforme; scutelloïde

5557 scutellum scutelle
قصعة (يطلق على جزء منتفخ في طرف القلم في زهر الفصيلة العشارية، كما يطلق على جزء معين في جنين ذوات الفلقة الواحدة)

5558 sea ambrosia ambroise
أمروسيا (جنس من نباتات الفصيلة المركبة)

5559 sea-bells chou marin; crambe maritime
كرنب بحري

5560 sea-calf phoque; veau marin
عجل البحر (حيوان ثديي من رتبة بنات الماء أصفر اللون مبقع ببقع سمراء أو أسمر مبقع ببقع صفراء لا يتمكن من تدوير أطرافه الخلفية نحو الامام)

5561 sea-cow vache marine; dugong
أطوم (من رتبة بنات الماء من آكلات الأعشاب المائية ويمتاز بجلده السميك، الأطراف الامامية تماثل الزعانف على وجه العموم)

5562 sea-daffodil pancratier maritime; lis maritime; lis narcisse (pancratium maritimum)
بنكراسيوم بحري (نوع معمر زهرته بيضاء عطرة من الفصيلة النرجسية)

5563 sea-eagle pyrargue
عقاب البحر

5564 sea-egg échinide; oursin
قنفذ البحر (من صنف القنفذيات الكروية الشكل من شعبة شوكية الجلد اللافقرية)

5565 sea-elephant macrorhine; éléphant de mer; phoque à trompe
فيل البحر

5566 sea fennel crithme; fenouil crithmé marin
شمر بحري (بقلة لحمية أو عصيرية من الفصيلة الخيمية)

5567 sea-grass salicorne herbacée
خزيزة عشبية (نبات ملحي يعيش في الأرض السبخة من الفصيلة الرمرامية)

5568 sea-hog marsouin; cochon de mer
خنزير البحر

5569 sea-holly panicaut (eryngium)
قرصعنة (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الخيمية)

5570 sea-horse hippocampe; cheval marin
فرس البحر

5571 sea-kale crambe maritime; chou marin
كرنب بحري (بقلة من الفصيلة الصليبية)

5572 sea-lark alouette de mer
قبرة البحر

5573 sea-lily crinoïde
زنبق البحر (صنف [طائفة] من شعبة شوكيات الجلد ذات خمسة فروع كأغصان النبات، ويعتمد على صخور القاع)

5574 **sea-lion** أسد البحر
otarie; lion marin

5575 **sea-louse** قمل البحر (حيوان قشري صغير من صنف القشريات من شعبة مفصلية الأرجل)
cloporte de mer

5576 **sea-onion** عنصل بحري (نبات معمر من الفصيلة الزنبقية، يستعمل في الطب)
scille maritime

5577 **sea-otter** ثعلب البحر ؛ قضاعة
loutre de mer

5578 **sea-ox** ثور البحر (حيوان شبيه بالفقمة إلّا أنه أكبر حجما منها يبلغ طول الذكر ٣ أمتار وله نابان طويلان في فكه يمتدان الى ما تحت الفك الاسفل، أقدامه صفاقية، حيوان بحري وقد يرتاد المياه العذبة)
morse

5579 **sea-rocket** كاكلي (نبات حولي من الفصيلة الصليبية)
caquillier maritime (cakile maritima)

5580 **sea-starwort** استر (نبات من الفصيلة المركبة)
aster

5581 **sea-turtle** سلحفاة البحر
tortue de mer

5582 **sebaceous gland** غدة دهنية
glande sébacée

5583 **secondaries** خَوَافٍ (ريش صغار تختفي اذا ضمّ الطير جناحيه)
ailes antérieures

5584 **secondary** ثانوي
secondaire

5585 **secondary character** صفة ثانوية
caractère secondaire

5586 **secondary filial generation** جيل ثان
génération filiale secondaire

5587 **secondary phloem** لحاء ثانوي
phloème secondaire

5588 **secondary suberisation** تسوير ثانوي
suberisation secondaire

5589 **secondary tissue** نسيج ثانوي
tissu secondaire

5590 **secondine** غلاف باطن (غلاف داخلي للبويضة (البذيرة) ذات الغلافين)
secondine

5591 **secretion** افراز (كافراز الثدي لِلّبن وافراز النبات لمختلف العصارات)
sécrétion

5592 **secretory cell** خلية افرازية
cellule sécrétrice

5593 **secretory tissue in nectary** نسيج مفرز للرحيق (نسيج افرازي في الغدة الرحيقية)
tissu sécréteur du nectaire

5594 **sedge** سُعادَى
carex; laîche

5595 **sedge-warbler** دخلة القصب؛
1) fauvette des roseaux هازجة (من فصيلة الطيور الهازجة من رتبة العصفوريات طير صغير كثير التغريد يدخل الشجر الملتف وهو أغبر اللون، والرأس أسود في الذكر وأصفر في الأنثى، المنقار مخروطي مستدق مقوس قليلا، ذنبه عريض مستدير وأقدامه قصيرة)
2) rousserole

5596 **sedimentation** ترسّب
sédimentation

5597 **sedum** حيّ العالم (جنس نبات من الفصيلة الخلدية)
orpin (sedum)

5598 **sedum telephium** حي عالم كبير
grand orpin; orpin
reprise

5599 **seed** بذرة
graine

5600 **seed-bag** كيس الحبوب
sachet à graines

5601 **seed-bed** مرقد البذرة (التربة أو الغطاء الميت الذي تقع عليه البذرة وهي في المشتل، الأرض المهيأة التي تبذر فيها البذور)
souche de semis

5602 **seed coat (testa)** قصرة، غلاف البذرة (الغشاء المستبطن لقشر الثمر)
arille

5603 **seed cone** مخروط البذرة
cône de la graine

5604 **seed-corn** زريعة
grain de semence

5605 **seed dispersal** انتشار البذور
dispersion de la graine

5606 **seed-drill** مبذر
latte à semis; semoir

5607 **seed-eater** آكل الحبوب
granivore

5608 **seed-hole** بذر في حفر
poquet

5609 **seeding** ١) بذر ٢) إحباب (تكوّن الحب)
1) ensemencement
2) grenaison

5610 **seeding machine** مبذر ميكانيكي (أو آلي)
semoir mécanique

5611 **seeding plough** محراث باذر
charrue-semoir

5612 **seeding-tree** غريسة بذرية
sauvageon ou franc

5613 **seed kiln** غرفة التجفيف
sècherie

5614 **seed-leaf = seed-lobe** ورقة جنينية
feuille germinale

5615 **seedling forest** غابة بزرية الأصل
forêt issue de brins de semence (futaie)

5616 seedling nursery مشتل البذر
pépinières de semis

5617 seed orchard حديقة بذور
verger à graines

5618 seed-pan صندوق البذر
boite à semis

5619 seed pellet كمية بذور
pelote de graines

5620 seedsman بائع حبوب
grainier; grainetier

5621 seed-trap مصيدة بذور
piège à graines

5622 seed tree = seed bearer ١) حاملة البذور ٢) شجرة البذور
1) porte-graines
2) semencier

5623 seed-vessel غلاف الثمرة
péricarpe

5624 segment شدفة (قطعة جسيمة واحدة من مجموعة أقسام متسلسلة للحيوان فقد تكون قطعة عضلية أو جزءًا بين كل مفصلين، أو القطعة الجسمية في الديدان الشريطية مثلا)
segment

5625 segmentation تشدّف، تقسيم حلقي
segmentation

5626 segregation انعزال
ségrégation

5627 selachii رتبة الأقراش (رتبة من الأسماك الغضروفية)
sélaciens

5628 selection انتخاب (في علم الوراثة : اختيار أنماط صفاتها عالية لاستعمالها في التناسل (التكاثر)، تحرّي أجود البذور أو الأغراس)
sélection

5629 selectionist انتخابي (منتخب)
sélectionneur

5630 selective force قوة الانتخاب
force sélective

5631 self-binder محصد رابط
moissonneuse-lieuse

5632 self-pollinization تلقيح ذاتي
self-pollinisation

5633 semen منيّ
sperm; semence

5634 semi-circular canals قنوات نصف دائرية (توجد في الأذن الداخلية تعمل للتوازن)
canaux semi-circulaires

5635 seminal fluid سائل منوي
liquide séminal

5636 seminal vesicle حويصلة منوية
vésicule séminale

5637 semi-parasite نصف طفيلي
semi-parasite

5638 semi-transparent نصف شفاف
semi-transparent

5639 **senory cell** خلية حسية
cellule sensorielle

5640 **sensation** حس (ج. الحسوس)؛ احساس
sensation

5641 **sense organs** أعضاء الحسّ
organes du sens

5642 **sensibility** الحساسية
sensibilité

5643 **sensitinogen** مولد الحسّ
générateur de sensation

5644 **sensitivity** حساسية
sensitivité

5645 **sensory (or sensorial) system** جهاز حسّي
système sensoriel

5646 **sepal** سبلة (كل جزء من أجزاء الكأس في الزهرة)
sépale

5647 **sepia** الحبّار (من الرخويات الرأسية الأرجل)
sépla; seiche

5648 **septa** حواجز
cloisons (d'une spore); septa

5649 **septa in fibre-tracheae** حواجز في القصيبات الليفية
cloisons dans les trachées des fibres (ou des radicelles)

5650 **septate** بوغ مقسّم
spore cloisonnée

5651 **sequoia** سكوية (شجرة ضخمة من عاريات البذور)
séquoia

5652 **serin** نغر (طير صغير أخضر اللون من فصيلة الحسون من رتبة العصفوريات)
serin (serinus)

5653 **seringa** فيلادلفس (جنس نباتات للتزين من الفصيلة القلبية)
seringa (philadelphus)

5654 **serotinous** مئخار
tardif

5655 **serous** مصلي
séreux

5656 **serpent** حيّة
serpent (ophis)

5657 **serpent-lizard** دسّاسة (من العظاء القصيرات الألسنة)
seps ou chalcide

5658 **serradilla** رجل الطير (نبات عشبي كلئي من الفصيلة القرنية)
serradelle; ornithoupe cultivé; pied d'oiseau (ornithopus sativus)

5659 **serrate (or serrated)** منشاري
dent en scie; dent de scie

5660 **serum** مصل
sérum

5661 sesame سمسم (نبات حولي يعتصر من بذوره زيت)
sesame (sesamum orientale)

5662 sesameae سمسميّات
sesamées

5663 sessile جالــس
sessile

5664 sessile leaves أوراق جالسة
feuille sessiles

5665 seta (pl. setae) شعرة قافّة؛ شعرة منتصبة
poil raide

5666 sett قضيب الغرس؛ عقلة
plancon

5667 setwall ناردين الجبال (نبات عشبي معمر من الفصيلة الدلريانية)
nard des montagnes (valeriane des montagnes) valeriana montana)

5668 sex جنس
sexe

5669 sex cell خلية جنسية (كيت) مشيج
cellule sexuelle

5670 sexuall multiplication تكاثر جنسي
multiplication sexuelle

5671 sexual reproduction تناسل جنسي
reproduction sexuelle

5672 sexual selection انتخاب جنسي
sélection sexuelle

5673 shad شابل (سمك بحري من الأسماك العظمية رتبة الصابوغيات من فصيلة الصبور التي تضم السردين)
alose (alosa)

5674 shad-berry زعرورية (شجر مثمر من الفصيلة الوردية ثمرته عنبة حمراء)
amelanchier

5675 shaddock شادوك؛ ليمون هندي (شجرة من الفصيلة السذابية)
pamplemousse (citrus decumana)

5676 shade, bearer نبات ظلّ
essence d'ombre

5677 shade leaves أوراق ظــل
feuilles d'ombre

5678 shaft (or rachis) زند؛ سهم (العرق الكبير الذي يحمل الوريقات في الورقة المركبة)
rachis

5679 shallot كراث أندلسي؛ كراث أبو شوشة (بقلة معمرة من الفصيلة الزنبقية)
échalote chalote; aïl stérille (allim ascalonicum)

5680 shamrock نفل أصفر (نبات كلئي من الفصيلة القرنية)
trèfle jaune

5681 sheaths أغلفة؛ أغمدة
gaines; enveloppements

5682 sheath-winged غمدية الأجنحة
coléoptère

5683 sheep-bot نبر الضأن (ذباب كبير تسمى يرقاناتها النغف، ويعيش نغف الضأن في عظم الجبهة)
oestre du mouton

5684 sheep laurel كلمية ضيّقة الورق (جنبة من الفصيلة الخلنجية)
kalmie à feuilles étroites (kalmia angustifolia)

5685 sheep's fescue فستوكة ضائنة؛ فتيكة الضأن (من الفصيلة النجيلية)
fétuque ovine

5686 shell صـدفـة
coquille

5687 shell gland غدة القوقعة؛ غدة القشرة (غدة القوقعة في الرخويات تفرز مادة القوقعة أو الصدفة وغدة القشرة في الجهاز التناسلي تفرز قشرة البيضة)
glande de coquille

5688 shelter delt ستار الوقاية
rideau protecteur

5689 she-oak كازورينا (جنس أشجار من الفصيلة الكازورينية تزرع للزينة وسياجا)
casuarine-filao (casuarina)

5690 shepherd's knot عرق انجبار (نبات من الفصيلة الوردية يستعمل في الطب)
tormentille (potentilla tormentilla)

5691 shepherd's purse كيس الراعي؛ سلة الفضة
corbeille d'argent

5692 shepherd's rod مشط الراعي؛ شوك الدّرّاج (نبات زهري من الفصيلة الدباسية)
cardère (poillue) (dispacus fulloum)

5693 shifting cultivation زراعة متناوبة (أسلوب من الزراعة الدورية يستعمل خاصة في المناطق الاستوائية وهي أن تقطع بعض الأشجار أو كلها ثم يحرق الشجر ثم تزرع في الأرض نباتات زراعية مدة سنة أو سنتين)
culture itinérante; agriculture nomade

5694 shoe-flower وردة الصين (نبات من الفصيلة الخبازية يزرع لزهره)
ketmie rose de chine

5695 shoes and stickings لوتس قريني (نبات عشبي من الفصيلة القرنية)
lotier cornicule (ou trèfle cornu) (lotus corniculatus)

5696 shoot نبيتة؛ فسيلة
1) pousse
2) rejeton

5697 shoot system مجموع خضري
groupe de pousses

5698 short-horned قصيرة القرون
brévicorne (à cornes courtes)

5699 **short-jointed** قصير المفصل
court-jointé (cheval)

5700 **shot-hole borer** القتع (دود أحمر
scolyte يأكل الخشب والواحدة
قتعة من حشرات متشابهة الأجنحة)

5701 **shreds** صفائــح
lambeaux

5702 **shrew-mice** زبابيات
soricidés

5703 **shrew-mouse** زبابة (حيوان ثديي
musaraigne; من آكلات الحشرات
souris d'eau شبيه بالفأر في
(sorex) الظاهر يتميز بانخفاض
في سطح مقدمة الظهر، قد يبلغ طول
الذنب طول الجسم تقريبا في بعض
الحالات)

5704 **shrubs** جنبات؛ شجيرات
1) arbustes (نبات معمر خشبي
2) arbrisseaux يتميز في وضوح،
من العشب المعمر بساقه الدائمة
المخشوشبة، ويتميز في وضوح أقل
من الشجر بأنه يكون قليل الارتفاع
وإن شاخ وبان نموّ فروعه يبدأ من قاعدته
ويغلب أن يكون إطلاق اسم الجنبة أو
الجنيبة مقصورا على النباتات التي
يكون ارتفاعها قليلا)

5705 **sicilian or tanner's sumac** سمّاق الدباغين (شجر
من الفصيلة
sumac des البطمية، تستعمل أوراقه
corroyeurs; للدباغة، كما تستعمل
sumac des teinturiers بذوره تابلا)
(rhus coriaria)

5706 **side-weed** أبو طيلون (جنس
sida; abution جنيبة من الفصيلة
الجنازية)

5707 **sieve elements** عناصر غربالية
éléments criblés

5708 **sieve plates** صفائح غربالية
plaques criblées

5709 **sieve tubes** أنابيب غربالية
tubes criblés (لحائية)

5710 **sight** بصر، رؤية
vue

5711 **silene** سيلن؛ سلينوس (جنس
silène زهر من الفصيلة القرنفلية)

5712 **silene gallica** اللسيعة
silène gallica

5713 **silicula** خريدلة (خردلة قصيرة)
silicule

5714 **siliqua** خردلــة
silique

5715 **silk** حـريـر
soie

5716 **silk gland** غدة الحرير
glande séricigène

5717 **silk grass** قراطة (جنس نبات
karatas من الفصيلة الأنناسية)
(ou karata)

5718 **silk-moth** عث الحـريـر
bombyx du ver-à-soie
ou du môrier

5719 silk-worm دودة الحرير؛ دودة القز
ver-à-soie

5720 silt قريـــن
limon

5721 silure جرّي (سلّور) (من الأسماك العظمية من رتبة الشبوطيات ورتيبة السلوريات من فصيلة الجري يتميز بخلوه من الحراشف والفم مزود بعدد من اللوامس الفكية الطويلة)
silure

5722 silver fir تنوّب فضّي
sapin argenté

5723 silverweed حشيشة الأوز (نبات من الفصيلة الوردية)
potentille anserine (ou herbes aux oies)

5724 simaruba سيماروبة (جنس نبات زهري من الفصيلة السيماروبية)
simaruba (ou simarouba)

5725 simarubaceae الفصيلة السيماروبية (الفصيلة السيماروبية من ذوات الفلقتين)
simarubacées

5726 simian قـــرد
simien (singe)

5727 simple binary fission انشقاق ثنائي بسيط
fission binaire simple

5728 simple epithelium ظهار بسيط؛ طلائي بسيط (نسيج طلائي بسيط يتكون من صف واحد من الخلايا مثل النسيج الطلائي البسيط الذي يبطن القناة الهضمية والنسيج الطلائي الذي يكون جدار الأنابيب البولية)
épithélium simple

5729 simple pit نقرة بسيطة
favéole simple

5730 simultaneous immunity مناعة اقترانية
immunité simultanée

5731 sinus جـيـــب
sinus

5732 sinus venosus جيب وريدي
sinus veineux

5733 siphon سيفون (تركيب مثقوب بفتحة يوجد في الحيوانات الرخوة الفأسية الأرجل)
siphon

5734 siren بنت الماء؛ خيلان
sirène

5735 sirenia خيلانيات، بنات الماء (حيوانات ثديية متكيفة للمعيشة المائية، الأطراف الأمامية شبيهة بالزعانف، الأطراف الخلفية معدومة والذنب شبيه بذنب السمك ومنها الأطوم وخروف البحر)
siréniens

5736 skeletal system الهيكل العظمي
système squelettique

5737 skeletology علم الهياكل
squelettologie

5738 skeleton هيكل (كل ما يسند الجسم وقد يكون داخليا أو خارجيا)
squelette

5739 skeletonization هيكلة
squelettisation

5740 skin جلد (الغلاف الذي يحيط بالجسم يختلف من حيث التعقيد بالنسبة للحيوان وقد تكون من مشتقاته المخالب والأظافر والحوافر وقد يكون مزودا ببعض الغدد)
peau

5741 skirret سيسارون (نبات معمر من الفصيلة الخيمية له جذور غلاظ تؤكل)
chervis (sium sisarum)

5742 skull جمجمة (وتتكون من عظام الوجه وعظام القحف)
crâne

5743 skylark قُبَّرة الحقول
alouette des champs; alouette commune (alauda arvensis)

5744 slasher محشّة
fauchard

5745 slave-making ant نملة استعبادية
fourmi esclavagiste

5746 sleeping sickness مرض النوم
maladie du sommeil

5747 slides شرائح
lamelles

5748 slipperwort كلسيولارية (جنس زهر من الفصيلة الشحصية)
calcéolaire (calceolaria)

5749 sloth الكسلان (من الثدييات العليا (يوثيريا) من رتبة الثدييات الدرداء يعيش في الأشجار في غابات أمريكا الاستوائية كثيف الشعر طويل الأطراف)
paresseux

5750 slug بزاقة (حيوان من الرخويات (النواعم) عديم الصدفة)
limace (limax)

5751 smallage كرفس (تطلق على الكرفس خاصة وعلى نباتات أخرى مثل الكاشم، من الفصيلة المركبة)
ache

5752 small intestine معي دقيق
intestin grêle

5753 small-leaved basil ريحان؛ حبق صغير (نبات عطري من الفصيلة الشفوية)
petit basilic (ocinum minimum)

5754 smear مسحة
couche légère

5755 smell شم
odorat

5756 smilax فشاع(جنس من النباتات المتسلقة من الفصيلة الزنبقية)
smilax

5757 smoke-wood سمّق الصبّاغين (شجر من الفصيلة البطمية يستعمل ورقه دباغا وصباغا)
sumac fustet; sumac des teinturiers (rhus cotinus)

5758 **smooth muscle** عضلة ملساء
muscle lisse (تتألف من ألياف مغزلية الشكل وهي من العضلات غير الارادية)

5759 **snowdrop** زهرة اللبن الثلجية
galanthe (نبات من الفصيلة
perce-neige النرجسية)
(galanthus nivalis)

5760 **snail-breeding** تربية الحلزون
héliciculture

5761 **snake-bite** عضة الحية
morsure de serpent

5762 **snake's-head** الفرتيلاريا؛ غرغرية
(fritillary) (نبات من الفصيلة
fritillaire; pintage الزنبقية)
(fritillaria melegaris)

5763 **snap dragon = dragon's mouth** أنف العجل؛ حنك السبع (نبات من الفصيلة الشحصية، يزرع لزهره)
gueule de loup; muflier

5764 **sneezewort** اكيليا، عود العطاس
achillée ptarmique (عشبة معمرة
(achillea من الفصيلة المركبة)
ptarmica)

5765 **snow flush** غدير ثلجي
canal couvert de neige

5766 **soad plant = glasswort = kali** أشنان (نباتات من الفصيلة الرمرامية كان يستخرج منها القلي)
soude; alcali
(salicornia, salsola)

5767 **soap-bark tree** كلاجة صابونية
quillaja à savon (شجرة من الفصيلة
(quillaja الوردية، قشرها غني
saponaria) بالصابونين)

5768 **soapberry** سابندس (شجرة الصابون)
savonnier (جنس شجر من
(sapindus) الفصيلة الصابونية)
sapindaceae)

5769 **soap-root** صابونية شرقية
saponaire d'orient (جذور نبات الصابونية غني بالصابونين)

5770 **social insects** حشرات اجتماعية
insectes sociaux

5771 **soft palate** الحنك الرخو (يقع في مؤخرة الحنك الصلب ويتألف من نسيج رابط ونسيج عضلي لا يحوي أي تركيب عظمي ويسمى خطأ بلسان المزمار)
voile du palais

5772 **softwood** خشب ليّن
bois tendre

5773 **sol** صل؛ محلول غراواني
solution colloïdale

5774 **solanaceae** الفصيلة الباذنجانية
solanacées (من ذوات الفلقتين)
(ou solanées)

5775 **solanum** مَغْد (جنس نبات زهري
solanum (morelle) من الفصيلة الباذنجانية)

5776 **soldanella** سولدانيلا
soldanelle (soldanella)

5777 **solidago** صوليداجة
solidage; (جنس نبات زهري من
verge-d'or الفصيلة المركبة)

5778 **solide media** أوساط صلبة
bouillons de cultures solides

5779 **solitary insecte** حشرة منفردة
insecte solitaire

5780 **Solomon's seal** عقداء، خاتم سليمان
sceau de (جنس نبات زهري
Salomon من الفصيلة
(polygonatum) الزنبقية)

5781 **solution Fehling** محلول فهلنج
solution Fehling

5782 **somatic cell** خلية جسمية (خلية
cellule somatique جسدية، تختلف
عن الخلية التناسلية المولدة أو
الخلية الجرثومية التي تعاني مراحل
الانقسام الاختزالي عند تكوين الأمشاج)

5783 **somatic muscle** عضلة جسمية
muscle somatique (أو جسدية)

5784 **song-thrush** سمنة غريدة (طير
grive chanteuse; من فصيلة
calandrette الشحرور من رتبة
العصفوريات طويل الذنب أغبر
اللون أو أسود، حسن الصوت)

5785 **sorb-apple tree** غبيراء (شجر
sorbier domestique; من الفصيلة
cormier الوردية يزرع لخشبه
(sorbus domestica) الذي يستعمل
في الصناعة)

5786 **sorghum** ذرة رفيعة (جنس
sorgho نباتات عشبية من الفصيلة
النجيلية)

5787 **sorrel** حمّاض (نبات معمر
oseille commune; من الفصيلة
surelle; aigrette البطباطية يزرع
(rumex acetosa) لورقه)

5788 **source of energy** مصدر الطاقة
source d'énergie

5789 **sow-bread** بخور مريم؛ عرطنيثا
cyclamen (جنس نباتات عشبية
معمرة من الفصيلة الربيعية)

5790 **sword-fish** سيف البحر؛ أبو سيف
espadon; (سمك بحري كبير
poisson الحجم له فك أعلى يستدق
épée نحو المقدمة بشكل سيف
يبلغ طول الجسم ٢,٥-٣ أمتار
ووزنه من ١٥٠-٢٠٠ كيلو غرام
يقطن البحار والمحيطات)

5791 **sow-thistle** تفاف (بربرية)
laiteron (جنس نباتات حولية
(sonchus) أو معمرة، لبنية،
من الفصيلة المركبة)

5792 **sow-wheat** ذيل الثعلب
amarants (نبات من الفصيلة
queue-de-renard القطيفية)
(amarantus caudatus)

5793 **soya-bean** فول الصويا (نبات
soya (soja; حولي زراعي كلئي
pois chinois; من الفصيلة
haricot oleagineux) القرنية)
(soja hispida)

5794 spacing بعد؛ فاصل (زراعة الأشجار على أبعاد من بعضها البعض)
espacement; écartement (des arbres)

5795 sparrow (passer) عصفور
moineau; passereau

5596 spathe قينوي؛ كفريّ
spathe

5797 spatter-dock نيلوفر أبيض (نبات من الفصيلة النيلوفرية)
nénuphar des étangs; lis d'eau; nénuphar blanc (nymphea alba)

5798 spawn سرء (بيض السمك)
frai

5799 spawning season or time زمن التسرئة
époque du frai; fraie

5800 spear-grass نجيل عكرش (عشب معمر من الفصيلة النجيلية يستعمل في الطب)
chiendent (agropyrum repens)

5801 special creation خلق خاص (نظرية لنشوء الأحياء المختلفة كل بذاته الخاصة وليس من أحياء سبقتها وهي بذلك تخالف نظرية التطور العضوي)
création spéciale

5802 specialized متخصّص
spécialisé

5803 species نوع (مجموعة حيوانات خاصة تتصف بصفات خاصة تميزها عن المجاميع الأخرى ولها قابلية التزاوج فيما بينها وليس مع أفراد الأنواع الأخرى)
espèce

5804 species immunity مناعة النوع
immunité des espèces

5805 specific نوعـي
spécifique

5806 specific agglutinin ملزن نوعي
agglutinine spécifique

5807 specific character صفة نوعية
caractère spécifique

5808 specific difference فرق نوعي
différence spécifique

5809 specific group مجموعة متخصصة
groupe spécifique

5810 spectre-bat مصّاصة (خفافيش تعيش من امتصاص دماء الثدييات أو الانسان وهو نائم)
vampire

5811 spectrum طـيــف
spectre

5812 spergula أسبرغولة
spergule (spergula)

5813 sperm خلية ذكرية
sperme

5814 spermatic cord حبل منوي
cordon spermatique

5815 spermatophytes نباتات بذرية
spermatophytes

5816 spermatozoon (pl. spermatozoa) حيمن (ج حيامن) (خلية تناسلية ذكرية سريعة الحركة تختلف أشكالها بالنسبة لنوع الحيوان وعادة لها ذنب طويل يساعدها في السباحة ومنطقة رأس تحوي النواة)
spermatozoïdes

5817 sperm-sac كيس منوي
sac spermatique

5818 sphagnaceae اسفغنونيات
sphagnacées; sphagnales

5819 sphagnum سفاجم (اسفغنون) (جنس نباتات لا زهرية من الحزازيات)
sphaigne

5820 spherical aberration زيغ كروي
aberration spherique

5821 spherical symmetry تناظر كروي؛ تماثل كروي
symétrie sphérique

5822 spica سنبلة
épi

5823 spider-catcher صائد العناكب (طير يشبه العصفور يبلغ طوله ١٧ سم لون الظهر أسمر رمادي أجنحته سوداء مشطبة باللون الأحمر الوردي الممزوج بالبياض منقاره دقيق على شكل ملقط يقبض به الحشرات)
tichodrome; échelette; grimpereau de muraille

5824 spider-crab سرطان عنكبي
araignée de mer; maia

5825 spider-web نسيج العنكبوت
toile d'araignée

5826 spinach = spinage اسفاناخ (أو اسباناخ) (بقلة من الفصيلة الرمرامية)
épinard (spinacia oleracea)

5827 spinal canal قناة شوكية (قناة العمود الفقري التي يمر فيها النخاع الشوكي)
canal spinal

5828 spindle مغـزل
fuseau

5829 spindle fibre خيط المغزل (ليفة المغزل)
fibre du fuseau

5830 spindle-shaped مغـزلي
fusiforme

5831 spine شـوكـة
épine

5832 spiny شـوكـي
épineux; acanthoïde; spinifère

5833 spiny lobster أم الروبيان (سرطان بحري مشوك) (حيوان بحري من القشريات يمتاز بمنطقة البطن الطويلة ومضغوط من الناحية الظهرية البطنية لونه العام أسود مزركش بنقط زرقاء وأخرى برتقالية، له أشواك سميكة قصيرة، يتغير لونه إلى الأحمر الفاتح بالغلي، يوجد في البحرين الأحمر والأبيض المتوسط وفي المحيط الأطلسي وغيرها).
langouste

5834 spiracle ثقب تنفسي (منخر الحوتيات)
évent (des cétacés)

5835 spiraea اسبيرية (جنس نباتات زهرية من الفصيلة الوردية)
spirée

5836 spiral لولبي
spiralé; helicoïdal

5837 spiral thickening تغليظ حلزوني
épaississement spiral

5838 spiral valve صمام حلزوني
soupape spirale
١)طية حلزونية من بطانة الأمعاء تمتد حلزونيا بطول الأمعاء في بعض الحيوانات كما في الأسماك الغضروفية.
٢) الصمام الموجود في المخروط الشرياني في الضفدع له تأثيره في توزيع الدم الخارج من البطين.

5839 spiral vessels أوعية حلزونية
recipients spiralés

5840 spireme سبريم؛ خيط لولبي
spirème

5841 spirillum سبيريلم
spirille; spirillum

5842 spirogyra سبيروجيرا (جنس من الطحالب الخضر يعيش في الماء العذب)
spirogyre

5843 splash erosion تحاتّ رشّاش
érosion par giclage

5844 spleen طحال (عضو أحمر اللون غامق يقع بالقرب من معدة الفقريات)
rate

5845 splenic vein وريد طحالي
veine splénique

5846 spondias اسبندياس (جنس أشجار من الفصيلة البطمية لها ثمر يؤكل)
spondias

5847 sponge-tree سنط فرنسي؛ عنبر (شجرة من الفصيلة القرنية، أزهارها عطرة)
acacia de Farnèse; casier; cassil du levant (acacia farnesiana)

5848 spongia اسفنجيات (شعبة الاسفنجيات وهي حيوانات تتميز باحتوائها نوعا خاصا بها من الخلايا يعرف بالخلايا المطوقة السوطية)
spongiaires; éponges

5849 spongy and palissade parenchyma برنشيمة اسفنجية وعمادية
parenchyme spongieux en palissade

5850 spongy bone عظم اسفنجي (عظم يتميز بعدم وجود أقنية هافرس)
os spongieux

5851 spongy tissue نسيج اسفنجي
tissu spongieux

5852 spontaneous agglutination تلازن ذاتي
agglutination spontanée

5853 spontaneous generation تولد ذاتي
génération spontanée

5854 sporadic انفرادي
sporadique

5855 **sporangiophore** حامل الحافظة البوغية
sporangiophore

5856 **sporangium** حافظة الأبواغ (الكيس الذي توجد به الأبواغ في النباتات اللازهرية كالسراخس)
sporange

5857 **spore** بـــوغ
spore

5858 **spore mother cells** خلايا أمية بوغية
cellules mères de spore

5859 **spore sac** كيس بوغ
sac à spores

5860 **spore tetrad** رباعيات بوغية
tétraspores

5861 **sporic period** طور بوغي
période sporique

5862 **sporoblast** مولد الأبواغ (طور في تاريخ حياة بعض الأوليات الحيوانية ينشأ من انقسام نواة اللاقحة انقساما متعددا وينقسم هو ذاته فيما بعد إلى عدد كبير من الحيوانات البوغية (السبورات))
sporoblaste

5863 **sporocyst** كيس الأبواغ (السبورات)
sporocyste

5864 **sporogenous cell** خلية بوغية
cellule à spores

5865 **sporophore** حاملة البوغ
sporophore

5866 **sporophyte** طور بوغي (طور من التطور الفردي في بعض النباتات الدنيا)
sporophyte

5867 **sporozoite** سبوروزويت (طور في حياة بعض الأوالي الحيوانية الطفيلية ينتج من الانقسام اللاجنسي «اللاشقي» للاقحة)
sporozoïte

5868 **sprig** عسلوج
brindille

5869 **spring wood** خشب ربيعي
bois de printemps

5870 **sprout** فسيلة
rejeton

5871 **spud** معزق؛ معزقة
sarcloir

5872 **spur** مهمـــاز
éperon

5873 **spurge** يوفوربيا (جنس نبات من الفصيلة السوسبية)
euphorbe
(euphorbia)

5874 **spurge-flax** مثنان (نبات من الفصيلة المازريونية)
garou
(daphne gnidium = thynelia hirsuta)

5875 **spurge-laurel** دفنة عود القار (نبات من الفصيلة المازريونية)
daphné; lauréole

5876 **spurge-olive** مازريون (نبات من الفصيلة المازريونية)
bois gentil
(ou bois joli)
(daphne mezereum)

5877 **squaloid** سمك قرشي (سمك
squalidés غضروفي من صنف
(طويئفة) الأسماك الغضروفية
المعروف بصنيف الأشلاق)

5878 **squash-melon** حرشف اسباني،
artichaut d'Espagne كنكر اسباني

5879 **squill** عنصل؛ اشقيل
scille (عشب معمر من الفصيلة
الزنبقية، له بصلة تستعمل في الطب)

5880 **squirrel** سنجاب
écureuil

5881 **squirelle-tail** شعيــر
orge (hordeum) (جنس أعشاب
زراعية حولية
من الفصيلة النجيلية)

5882 **staff-tree** سيلاستروس (جنس
célastre (celastrus) شجر للتزين)

5883 **stag** أيــل
cerf

5884 **stag-beetle** حُنْظُب
lucane; cerf-volant
(lucanus cervus)

5885 **stages of embryonic development** مراحل تطوّر الجنين
étapes du
développement de
l'embryon

5886 **stagger bush** أندروميدة (جنس
andromède نبات زهري من
(andromeda) الفصيلة الخلنجية)

5887 **stagheaded** متوّجة، متوج
couronné

5888 **stains (colouring)** صبغـات
colorants

5889 **stake** سند، دعم
echalas

5890 **stake out (to)** وتد (خطّط بالأوتاد)
piqueter

5891 **stalk nucleus** نواة ساقية
noyau de la tige

5892 **stamen** ســداة
étamine

5893 **stamenal tube** أنبوبة سدائية
tube staminal

5894 **staminode** سداة عقيم
staminode

5895 **standardization** معايرة
étalonnement

5896 **stapes** عظم الركاب (من عظيمات
étrier (de الأذن الوسطى في الثدييات
l'oreille) ويقع بعد العظم السنداني)

5897 **starch** نشا (كربوهدرات على شكل
amidon سحيق أبيض يكثر في
الحبوب وفي بعض النباتات الدرنية
كالبطاطس)

5898 **starch sheath** غلاف نشوي
gaine d'amidon

5899 **starchy substances** مواد نشوية
substances amidonnées

5900 **star-flower** صاصل؛ اشراس (جنس نباتات زهرية من الأبصال من الفصيلة الزنبقية)
ornithogale
(ornithogalum)

5901 **statolith** حصاة التوازن
statolithe
(ou statolite)

5902 **stavesacre** حبّ الرأس؛ زبيب البر (نوع من العايق من الفصيلة الشقيقية تستعمل بذوره لقتل القمل)
staphisaigre;
herbe aux poux
(delphinium
staphisagria)

5903 **stem** ســـاق
tige

5904 **stem apex** قمّة الساق
sommet de la tige

5905 **stemless** عديم الســاق
acaule (sans tige)

5906 **stem tendril** ساق معلاقية؛ ساق متسلقة
tige-vrille;
tige grimpante

5907 **steppe** سهـــب
steppe

5908 **stigma** ميسم (الجزء الأعلى من القلم في الزهرة وهو الذي يستقبل اللقاح)
stigmate

5909 **stigma (pl. stigmata)** فتحة تنفسية (فتحة تؤدي إلى القصبات الهوائية في مفصليات الأرجل)
stigmate
(d'un insecte)

5910 **stigma-eye-spot** بقعة عينية (جسم حساس للضوء يوجد في بعض الأوليات الحيوانية وبعض الحيوانات التي هي أعلى منها)
stigma

5911 **stilt-walker** طويلة الساق
échassier

5912 **stimulus** منبّــه
stimulant; sitmulus; stimule

5913 **sting** آلة وخز؛ ذناب (نهاية ذنب العقرب وما تلسع به الزنابير وأشباهها من الحشرات)
dard; aiguillon

5914 **stinging** لاسعـــة
mordant; urticant

5915 **stinging hair** شعيرة لاسعـة
poil urticant

5916 **sting-nettle** قراص محرق
ortie brulante (ou ortie
romaine) (urtica ureus)

5917 **stinkweed** داتورة (نبات عشبي سام من الفصيلة الباذنجانية)
stramoine
(datura stramonium;)
herbe du diable
herbe aux sorciers

5918 **stipes** حامل الفكّ (في الحشرات)
stipe

5919 **stipular bud** عين أذنية
œil stipulaire

5920 **stipule** أذنة (زائدة ورقية مزدوجة تكون في قاعدة عنق الورقة أو غمدا ملتفا أو شوكة أو معلاقا)
stipule

5921 **stoat** قاقم (حيوان ثديي من فصيلة الزباديات من رتبة الضواري البرية لونه أحمر قاتم في الصيف وأبيض في الشتاء ما عدا طرف ذنبه فإنه يبقى على سواده، الذنب طويل نسبيا)
hermine d'été

5922 **stock** جـذع
tronc

5923 **stolon** رئـد (ج. أرآد)
coulant

5924 **stoma** فتحة الثغر؛ ثغرة
stomo; stomato
(bouche)

5925 **stomach** مـعـــدة
estomac

5926 **stomata** ثغور؛ ثغيرات
stomates

5927 **stomatal** ثـغـــري
stomatal

5928 **stomatopod** فمي الأرجل
stomatopode

5929 **stone cell** خلية صلبة
cellule de noyau

5930 **stonecrop** حيّ العالم؛ مخلدة (جنس نباتات عشبية من الفصيلة المخلدية)
orpin; joubarbe

5931 **stone-parsley (or stonewort)** قاقلّة كاذبة؛ هال كاذب
faux amome; sison

5932 **stone-weed** قلب (عشبة معمرة لها بذور صلبة)
grémil

5933 **stony layer** طبقة حجرية
couche de pierre

5934 **stool** شطء
talle

5935 **stooling** تفريخ؛ اشطاء
tallage

5936 **stork's bill** غرنوقي؛ مارونية (جنس زهر من الفصيلة الغرنوقية)
pelargonium
(pelargonier)

5937 **strain** سلالة (الجمع أو الزمرة التي تتميز بعامل وراثي أو أكثر)
race; lignée
(qualité héritée)

5938 **strands** خيوط، ألياف
fibres

5939 **strangulation** خـنـــق
strangulation

5940 **stratification** تطبّـق
stratification

5941 **stratified epithelium** طلائي طبقي (نسيج طلائي يتكون من عدة صفوف من خلايا تتميز بأشكالها الخاصة حسب نوع النسيج)
épithélium stratifié

5942 **strawberry** فراولة (من الفصيلة الوردية)
fraise

5943 **strawberry bush** كاليكنثوس (جنس عشبة للتزين من الفصيلة الكاليكانثوسية)
calicanthe
(calycanthus)

5944 streming movement حركة انسيابية
mouvement ruisselant

5945 strength قــوّة
force

5946 striated muscle عضلة مخططة (عضلة إرادية عادة بخلاف عضلة القلب فهي مخططة غير إرادية)
muscle strié

5947 strike (to) تعـرّق
émettre des racines

5948 string-bean فاصوليا
haricot vert

5949 stripe رقطــة
panachure

5950 strobila مخروط؛ جسم الشريطية ١) أحد أدوار حياة حيوان الأوريليا من شعبة جوفية المعي، ٢) جسم الدودة الشريطية
strobile
(du tenia)

5951 strobilus = strobile مخروط
strobile; cône

5952 structural hybrid هجين تركيبي
hybride structural

5953 struggle for existence تنازع البقاء
lutte pour l'existence

5954 strychnine استركنين (قلواني سام)
strychnine

5955 strychnos = nux vonica جوز القيء (شجرة من الفصيلة اللوجانية، جذورها سامة يستخرج منها الاستركنين)
vomiquier

5956 stubble قصبــة (ساق النجيليات)
chaume

5957 stubble-plough مشحبــة
déchaumeuse

5958 stubble-ploughing شحــب
déchaumage

5959 stump أرومـــة
souche

5960 stump (to) اجتـثّ
déssoucher

5961 style = stylus قلم (في الحشرات)
style; burin

5962 styraceae اصطركية (فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين وحيدات الغلاف الزهري قريبة من الفصيلة الزيتونية)
styracacées
(ou styracées)

5963 styrax استيركس (شجر أو جنبة صمغها يسمى الميعة، والميعة الجامدة والناشفة)
styrax;
aliboufier

5964 suberization تفلن (تحول إلى فلّين)
subérisation

5965 suberose (or suberous) فلّيني
subéreux

5966 submentum ذاقنة (حشرة)
sous-menton

5967 **sub-shrub (or suffrutex)** تحت الجنيبة
sous-arbrisseau

5968 **subsidiary cells** خلايا مساعدة
cellules subsidiaires

5969 **subsoil** تحتيــة
sous-sol

5970 **subsoiler** محراث تحت التربة
fouilleuse; sous-soleuse (محراث فيه أظفار تحرك طبقة تحت التربة مع استبقاء ترابها في مكانه)

5571 **subsoiling** حرث التربة التحتية
sous-solage; fouillage (حراثة تحرك بها تحت التربة مع بقاء ترابها في مكانه)

5972 **substerranean stem** ساق تحت أرضية
tige souterraine

5973 **sub-tribe** تحت القبيلة؛ قبيلة
sous tribu

5974 **succession** تتابــع
succession

5975 **successive** متتابــع
successif; consécutif

5976 **successive periods** أطوار متعاقبة
périodes consécutives; périodes successives

5977 **succulent fruit** ثمرة طرية؛ ثمرة عصيرية
fruit succulent

5978 **sucker** شكيــر
drageon

5979 **sucker of tadpole** محجم أبو ذنيبة
ventouse de têtard

5980 **sucking stomach** معدة ماصّة
estomac suceur

5981 **sucrose** سكروز
saccharose

5982 **suction pressure** ضغط امتصاص
pression de succion ou d'aspiration

5983 **sugar** سكّــر
sucre

5984 **sugar-beet** شمندر؛ بنجر
betterave à sucre (نبات ذو درنات سكرية من الفصيلة الرمرامية)

5985 **sugar-maple** قيقب سكّري
érable à sucre (acer saccharinum) (جنبة من الفصيلة القيقبية)

5986 **sugary substances** مواد سكّرية
matières sucrières

5987 **suidae** خنزيريّات
suidés

5988 **sulphur bacteria** بكتريا الكبريت
bactérie sulfureuse

5989 **sumac** سمّاق (جنس أشجار أو جنبات من الفصيلة البطمية)
sumac (rhus)

5990 summer wood خشب صيفي
bois d'été

5991 sundew ندية (جنس نباتات عشبية معمرة من الفصيلة الندوية، لأوراقها غدد تفرز عصارة تلصق بها صغار الحشرات)
drosère
(drosera)

5992 sun-flower عبّاد الشمس
(helianthus annuns) (نبات حولي من الفصيلة المركبة)
tournesol

5993 sunscald ضربة الشمس
insolation (coup de soleil)

5994 superfamily فوق فصيلة
super-famille

5995 superior ovary مبيض علوي
ovaire supérieur

5996 suppressed متأخرة (تطلق على نبتة أو شجرة تغلبت عليها جاراتها فاختنقت وكفّت عن النمو)
retardataire

5997 supra axillaire فوق ابطي
supra axillary

5998 surface tension توتر سطحي
tension de surface

5999 surface-volume ratio نسبة السطح للحجم
taux surface-volume

6000 survival of the fittest بقاء الأصلح (الانتخاب الطبيعي)
sélection naturelle;
survivance du plus apte

6001 susceptibility قابلية
susceptibilité

6002 suspension تعليق؛ تعلّق
suspension

6003 suspensory cell خلية معلقة
cellule suspensoir

6004 sutural placenta مشيمة تدريزية
placenta de suture

6005 suture (skull) تدريز (بعظام الجمجمة)
suture (crâne)

6006 swallow-fish فرخة البحر الخطافية
trigle hirondelle

6007 sward-flag or grass سيف الغراب (جنس زهر من الفصيلة السوسنية)
glaieul (gladiolus)

6008 swarming طرد النحل (خروج فرق من النحل لتعمر خلية جديدة وذلك في أثناء هجرة النحل الجماعية)
essaimage;
essaimement

6009 sweat-gland غدة عرقية
glande sudoripare

6010 sweet cicely مقدونس مسكي (بقلة معمرة من الفصيلة الخيمية يؤكل ورقها تابلا ورائحته كالانيسون)
persil

6011 sweet fennel شمر حلو
fenouil officinal

6012 sweet flag ايكر (نبات عشبي معمر من الفصيلة القلقاسية، يستعمل في الطب)
acore
(acorus calamus)

6013 **sweet-grass** جليسارية (جنس نباتات مائية معمرة من الفصيلة النجيلية)
glycérie
(glicéria)

6014 **sweet pea** جلبان عطر (نوع من الجلبان متسلق من الفصيلة القرنية)
gesse odorante;
pois de senteur

6015 **sweet-root** عرق السوس (الجذور والسيقان لنبات السوس من الفصيلة القرنية، يستعمل في الطب)
(glycyrrhiza glabra-root)
réglisse

6016 **sweet rush** أذخر (نبات عشبي عطري من الفصيلة النجيلية)
jonc odorant
ou aromatique
(andropogon
schoenanthus)

6017 **sweet-sop** قَشدة؛ سفرجل هندي (ثمر شجرة من الفصيلة القشدية لها لب لين يشبه القشدة)
(anona squamosa)
anone; atte;
pommier cannelle

6018 **sweet sorghum** ذرة سكّرية (عشب من الفصيلة النجيلية، حبوبه حلوة)
sorgho sucré
ou à sucre
(S. saccharatum)

6019 **sweet sultan** حبّ المسك
ambrette; ketmie
musquée; abelmosch;
graine de musc
(hibiscus abelmoschus)

6020 **sweet-william** قرنفل ملتح (نبات من الفصيلة القرنفلية، له زهر جميل)
œillet barbu
ou des poètes
(dianthus barbatus)

6021 **swell-fish** فهقة (سمك بحري مسطح له القابلية على التكور لامتلاء الكيس الهوائي بالهواء ويوجد بالقرب من السواحل الشرقية لأمريكا الشمالية)
plectognathe

6022 **swimming-bladder** كيس العوم
vessie natatoire

6023 **sycamore = sycamore fig** جمّيز؛ جمّيزي
sycomore (ficus
sycomorus); figuier
sycomore

6024 **sycamore-tree** دلب كاذب؛ شجر الجمّيز
faux platane

6025 **syconium** تينيّة (ثمرة لحمية مثالها التينة أو قل البلسة «والبلس التين» وهي من الثمار المركبة)
sycone

6026 **sylvia** دخلة (طير)
sylvie; fauvette (sylvia)

6027 **symbiosis** تعايش؛ تكافل (شركة على الحياة بين حيين أو أكثر من أجناس مختلفة دون أن يضر أحدها بالآخر)
symbiose

6028 **symbiotic** تكافلي
de symbiose

6029 **sympathetic** الجهاز العاطف (سمپثاوي)
sympathetique

6030 **sympetalae** ملتحمة البتلات
sympétales

6031 **symphisis** التحام (مكان الالتحام بين عظمين متناظرين على الجانبين)
symphise

6032 **sympodial branching** تفرع كاذب المحور؛ تفرع محوري كاذب
branchement sympodique

6033 **sympodium** كاذب المحور
sympodium

6034 **syncarpous ovary** متاع ملتحم المبايض
ovaire du syncarpe

6035 **syncytium** ملتحم خلوي؛ مدمج خلوي (كتلة بروتوبلازمية تضم عددا من النوى لا تفصلها فواصل خلوية)
syncytium

6036 **syndactyl** ملتحم الأصابع
syndactyle

6037 **synecology** علم بيئة الجماعة
synécologie

6038 **syngamy** اتحاد الأمشاج
syngamie

6039 **synovial membrane** غشاء مفصلي مزلقي
membrane synoviale

6040 **syrinx** عضو التغريد (الحنجرة السفلى في الطيور عند منطقة تفرع القصبة الهوائية أو عند أحد فرعيها)
syrinx

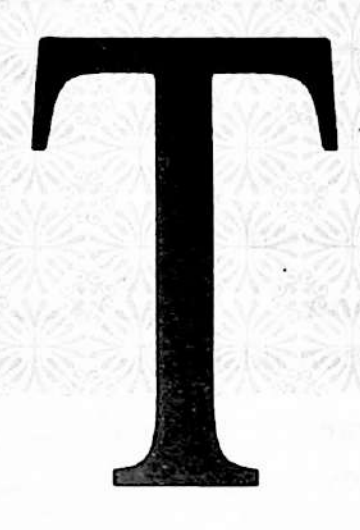
6041 **syrphus** مبيدة الأزْرَق (جنس ذباب تفتك يرقاناته بالأزْرق أي حشرات المن)
syrphe

6042 **system** نظام (جهاز أو مجموع)
système; groupe

6043 **systematic** نظامي
systématique

6044 **systemic arc** قوس جهازية
arc du système ou d'un organe

6045 **systole** انقباض القلب
systole



6046 **tabac (nicotiana)** تبغ (جنس نبات
tabac زهري من الفصيلة
(nicotiana) الباذنجانية)

6047 **tacamabac** حور بلسمي (شجر
peuplier baumier من الفصيلة
(pomulus balsamifera) الصفصافية)

6048 **tadpole** أبو ذنيبة (الدور الأول
têtard من أدوار تحول الضفدع)

6049 **taenia** دودة شريطية
ténia (ou taenia)

6050 **taenia saginata** شريطية عزلاء
ténia inerme (تكون البالغة في معي
الانسان. يصاب الانسان بهذا النوع
من الديدان الشريطية عند أكله لحم
البقر المصاب بيرقانات هذه الدودة
دون طهي كاف)

6051 **taenia solium** شريطيّة مسلّحة
ténia armé (يصاب الانسان بهذا
(ou ver solitaire) النوع من الديدان
الشريطية عند أكله لحم الخنزير
المصاب بيرقانات هذه الدودة دون
طهي كاف)

6052 **tail** ذيل، ذنب
queue (d'animal)

6053 **tail-base** زمكّي (زائدة
croupion انتهائية لجسم أو لهيكل
مختلف الحيوانات)

6054 **tail-fin** زعنفة ذنبية
nageoire caudale

6055 **talipot (corypha** طاليب الهند
umbraculifera) (نوع من الفصيلة
talipot de l'Inde النخيلية)

6056 **tamarack** لاركس أمريكية (شجر أمريكي من الفصيلة الصنوبرية)
mélèze d'Amerique

6057 **tamaricaceae** فصيلة طرفاوية (أو اثلية) (من ذوات الفلقتين)
tamariscinées (ou tamaricacées)

6058 **tamarind tree** حومر؛ ثمر هندي (شجر مثمر من الفصيلة القرنية تستعمل ثماره في الطب)
(tamarindus indica)
tamarinier

6059 **tamarinier** طرفاء (جنس شجر من الفصيلة الطرفاوية أو الأثلية)
tamaris (tamarix)

6060 **tangle** لامينارية (جنس شجر من الفصيلة الطرفاوية اللامينارية)
laminaire (laminaria)

6061 **tankard-turnip** لفت مستطيل (بقلة من الفصيلة الصليبية)
navet long

6062 **tannin** دبغ؛ دباغ (حامض دبغي)
tanin (ou acide tannique)

6063 **tansy** حشيشة الدود (نبات معمر من الفصيلة المركبة، يستعمل ورقه تابلا كما تستعمل نوراته في الطب)
(tanacetum vulgare)
tanaisie; herbe aux vers

6064 **tapir** تابير (حيوان ثديي من فصيلة الخيل من رتبة وترية الأظلاف من عائلة التابير يتميز بأطرافه القصيرة، الرأس مزود بخرطوم مرن أسمر اللون مسود أو أسود مبيض)
tapir

6065 **tap root** جذر وتدي
racine pivotante

6066 **tare** بيقيّة (جنس نباتات علفية من الفصيلة القرنية)
vesce (vicia)

6067 **tarsus** رسغ القدم
tarse

6068 **taste** ذوق
goût; saveur

6069 **taste bud** برعمة ذوقية (حليمة)
bourgeon gustatif

6070 **taxineae** طقسوسيّة (قبيلة من الفصيلة الصنوبرية)
taxinées

6071 **taxonomy** علم التصنيف (تصنيف الأحياء من نبات وحيوان)
taxonomie (ou taxinomie)

6072 **teak** ساج (شجر عظام صلب الخشب من الفصيلة الفربينية)
teck (tectona grandis)

6073 **tea-plant** شجرة الشاي (من الفصيلة الشايية أو«الكاميلية»، تستعمل أوراقها منبها)
(thea sinensis)
arbre à thé

6074 **tear** دمعـــة
larme

6075 **teat** حلمـــة
mamelon; bout de sein

6076 **tegmina** أجنحة غطائية (لفظ يطلق على الزوج الأمامي من الأجنحة في الحشرات مستقيمات الأجنحة)
tegmens (ailes antérieures d'un orthoptère)

6077 teleutospore تليتي
teleutospore

6078 telophase الطور النهائي (الدور الأخير من أدوار الانقسام الخلوي الخيطي)
telophase

6079 telson ذنب القشريات (آخر حلقة من حلقات البطن في القشريات ويكون مع الزوج الأخير من السويبحات عضوا يعرف بالمروحة الذنبية)
telson

6080 temperature درجة الحرارة
température

6081 temple صـــدغ
tempe

6082 tending رعاية زراعية
soins culturaux

6083 tendril معـــلاق
vrille

6084 tenebrio ظلامية (خنفساء الدقيق)
ténébrion; meunier

6085 tension شدّ؛ توتّر
tension

6086 tensor شـادّ
tenseur

6087 tentacle جاسّة؛ لامسة (زائدة حول منطقة الفم في الحيوانات الجوفية المعي وهي أعضاء لمسك الفرائس وللحركة في بعض الأحيان، كما أنها زوائد في مقدمة أو رأس بعض الحيوانات الأخرى)
tentacule

6088 terebinth (semecarpus anacardium) بلاذر (نبات من الفصيلة البطمية)
térébinthe

6089 terebinthaceae الفصيلة البطمية (من ذوات الفلقتين)
térébinthacées ou anacardiacées

6090 tergum صفيحة ظهرية (اسم الغلاف الظهري لشدفة الجسم في الحشرات أو القشريات)
tergum

6091 terminal طرفي، نهائي
terminal

6092 terminal arborization تفرّعات نهائية
arborisation terminale

6093 terminal bud برعم طرفي
bourgeon terminal

6094 terminal centric constriction تخصّر مركزي نهائي
constriction centrale terminale (ou distale)

6095 terminal chiasma تقاطع نهائي
chiasme terminal (ou distal)

6096 termite أرضة (حشرة اجتماعية تأكل الخشب والحبوب وجمعها الأرض قريبة الشبه من النمل ومن رتبة متشابهة الأجنحة جلدية التركيب والكثير منها عديم الأجنحة فمها قاضم)
termite

6097 terra rossa تربة وردية
terra rossa

6098 testa قصرة، غلاف البذرة
testa

6099 testaceous صدفية؛ ذات أصداف
testacé

6100 testis (or testicle) خصية
testicule

6101 tetrabranch رباعية الخياشيم (وهي من الرخويات الرأسية الأرجل)
tétrabranche

6102 tetracyclic رباعي الدورة؛ رباعي الحلقة
tétracyclique

6103 tetrad رباعي الحزم
tétrade (série de quatre)

6104 tetrapod رباعي الأرجل
tétrapode

6105 tetterwort (chelidonium majus) بقلة الخطاطيف (نبات من الفصيلة الخشخاشية به صبغ)
chélidoine

6106 texture قوام، بنية
texture; structure

6107 thalamus تخـــت
thalamus

6108 thallophytes ثالوسيات (نباتات دنيا من اللازهريات)
thallophytes

6109 thallus ثالوس (يطلق على جسم النبات في الثالوسيات، ويكون عادة غير متميز إلى أجزاء مختلفة)
thalle

6110 theca علبة، غريفة
loge

6111 theory of evolution نظرية التطور
théorie d'évolution (évolutionnisme)

6112 theory of special creation نظرية الخلق الخاص
théorie de la création spéciale

6113 thermal حراري
thermal

6114 thermal death point درجة الحرارة المميتة
point thermal mortel

6115 thermolabile يتأثر بالحرارة
thermolabile

6116 thermostable ثابت الحرارة
thermostable (thermostabile)

6117 thermo tropism انتحاء حراري
thermotropisme

6118 therophyte نبات بذري حولي
therophyte

6119 thicket غيـــل
fourre

6120 thigh فخـــذ
cuisse

6121 thinning توسيع على الشجر ١) (قطع يجري في شجراء لم تبلغ حدّ النضج بغية تحسين النموّ والشكل في الشجر الذي يبقى وذلك دون أن يؤدي هذا التوسيع إلى انقطاع الظلّة دائمًا) ٢) (نقل النباتات أو الغراس من المشتل إلى مستقرها)
repiquage (des jeunes plantes)

6122 thistle شـــوك
chardon

6123 thlaspi = iberis — أندلسيّة (جنس من الفصيلة الصليبية)
thlaspi; ibéride (iberis)

6124 thoracic — صــــدري
thoracique

6125 thorax — صــــدر
thorax

6126 thorn-apple (datura stramonium) — حشيشة السحرة (نبات سام من الفصيلة الباذنجانية)
pomme épineuse; stramoine; herbe aux sorciers

6127 thorn-hedge — سياج شوكي
haie d'épines ou d'aubéine

6128 thorns — أشــــواك
épines

6129 thorny capsule — علبة شائكة
capsule épineuse

6130 thoroughway — ضلع البقرة (جنس من الفصيلة الخيمية)
buplèvre (bupleurum)

6131 thread-like — خيطي
filiforme

6132 throat — حلقــــوم
gorge

6133 thrombin — ثرومبين (أنزيم يوجد في بلازما الدم على شكل بروتين غير فعال يسمى بروثرومبين وعند حصول الجرح يعمل الثرومبوبلاستين على تحويل البروثمبين إلى الترومبين بشرط وجود أيونات الكالسيوم، يقوم الثرومبين بتحويل الفبرينوجين الذائب إلى فبرين يتسرب على صورة شبكة من ألياف دقيقة متقاطعة تحصر بينها كريات الدم الحمراء)
thrombine

6134 thrombosis — تخثــــر
thrombose

6135 thuya = thuja — تويــــة (جنس شجر للتزيين من الفصيلة الصنوبرية)
thuya

6136 thyme — سعتر، صعتر (جنس نباتات عطرية من الفصيلة الشفوية)
thym (thymus)

6137 thymelaca (thymelia hirsuta) — مثنان (نبات من الفصيلة المازريونية أو المثنانية)
thymélée (thymelaea)

6138 thymeleaceae — الفصيلة المثنانية (أو المازريونية) (من ذوات الفلقتين)
thyméléacées

6139 thymus gland — غدة ثيموسية (غدة غير معروفة الوظيفة في كثير من الفقاريات وفي الانسان وغيره من الثدييات تقع عند منطقة فوق القلب)
thymus

6140 thyroid gland — غدة درقية (غدة صماء تقع أمام القصبة الهوائية أسفل الحنجرة مباشرة أهم إفرازاتها هورمون الثايروكسين، عدم إفرازها يؤدي إلى
thyroïde (ou glande thyroïde)

ارتباكات فسيولوجية وزيادة أو نقصان الافراز له ظواهره المرضية الخاصة)

6141 thyrsus شمراخ (محور النورات)
thyrse

6142 tibia عظم القصبة (عظم في ساق الرجل يكون باتجاه الابهام)
tibia

6143 tigelle (or tigella) سويـق
tigelle

6144 tiger ببر (من رتبة الضواري من فصيلة السنور التي تشمل القط والفهد والنمر يتميز بالخطوط العمودية الحلقية تقريبا سوداء اللون بين مناطق صفراء اللون، يبلغ طوله مترين)
tigre

6145 tiger-beetle خنفساء ببريّة (وصفت بالببرية لقوة التمزيق في تأثيرها)
cincindèle

6146 tiger-flower طغريدية (طجريدية) (جنس زهر من الفصيلة السوسنية)
tigridie (tigridia)

6147 tiger-lily زنبق مخطّط (نبات زهري من الفصيلة الزنبقية)
lis tigre
(lilium tigrinum)

6148 tiliaceae زيزفونية (من ذوات الفلقتين)
tiliacées

6149 tiller فرخ نباتي
talle

6150 timber خشب (خشب العمل والصناعة)
bois d'œuvre
et d'industrie

6151 tinea سعفة (تينيا) (أمراض جلدية تصيب الحيوانات والطيور والدواجن فيسقط شعرها وريشها)
teigne

6152 tissue نسيج (مجموعة خلايا متشابهة التركيب والوظيفة عادة)
tissu

6153 tissues or cells differentiation تميز الأنسجة أو الخلايا(عملية تحدث في خلايا الجنين أو الخلايا الانشائية حيث تتخذ كل مجموعة منها شكلا خاصا يميزها عن غيرها)
différentiation de
tissus ou de
cellules

6154 toad-flax (linaria) ليناريه (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الشحصية)
linaire

6155 tobacco plant تبغ (جنس نبات من الفصيلة الباذنجانية)
tabac (nicotiana)

6156 toda علجوم؛ ضفدع الجبل (العلجوم يتميز عن الضفدع بقصر رجليه الخلفيتين وبكونه أدرد وبوجود تآليل على جلده)
crapaud

6157 tongue لســـان
langue

6158 tonsil لوزة الحلق (غدة لمفاوية على جانبي قاعدة اللسان)
amygdale

6159 tooth (pl. teeth) ســنّ
dent

6160 tooth-billed مسنّنة المنقار
au bec dentelé

6161 tooth-brush tree أراك، شجر السواك (شجر من الفصيلة الأراكية، يستاك به)
arac; mesuac (salvadora persica)

6162 top (to) شَـرْنَـف
ecimer

6163 tormentil (potentilla tormentilla) عرق انجبار (نبات طبي)
tormentille

6164 torsion التــواء
torsion

6165 tortoise سلحفـــاة
tortue

6166 torus تخــــت
réceptacle; cordon ombilical

6167 touch لمـــس
attouchement; toucher

6168 touch-me-not (impatiens) سنط بري (نبات من الفصيلة البلسمينية إذا لمست ثماره انتثرت بذوره)
balsamine des bois

6169 toxin ذيفان (توكسين) (مادة سامة مختلفة التركيب تفرزها بعض المكروبات أو البكتريا)
toxine

6170 traces to iost-carpels آثار الكربلات المفقودة
traces des carpelles perdus

6171 traces to lost petals مسارات آثار البتلات المفقودة
traces des pétales perdues

6172 trachea الرّغامى (القصبة الهوائية) (تركيب أنبوبي بين الحنجرة والرئتين في الفقاريات ويصل هواء التنفس إلى الأنسجة في الحشرات)
trachée; trachée-artère

6173 tracheal رغامـــيّ
trachéal

6174 tract مجـــرى
voie

6175 transformation تحوّل؛ تحويل
transformation

6176 transfusion cells خلايا نقالة؛ خلايا انتقال
cellules de transfusion

6177 transitional region منطقة الانتقال
zone de transition

6178 transmission of acquired characters انتقال الصفات المكتسبة
transmission des caractères acquis

6179 transparent شفّـاف
transparent

6180 transpiration (bot.) نتـــح
transpiration

6181 transplant غرسة منقولة (أو شتلة منقولة)
plant repiqué

6182 transplant (to) نقل الغراس؛ شتل
repiquer

6183 transplant nursery مشتل الغراس المنقولة
pépinière de repiquage

6184 **transverse ligament** رباط عرضي
ligament transversal

6185 **tree-mallow** فاتيرة، خُبَّازى شجرية (شجرة زهرية من الفصيلة الخبازية)
lavatère en arbre ou mauve en arbre (lavatera arborea)

6186 **trematoda** مفلطحات وحيدة الثقب (أحد أصناف شعبة الديدان المسطحة طفيلية على الانسان وبعض الثدييات كدودة حلزون الكبد والبلهارزيا)
trematodes

6187 **trenching plough** محراث حفار
charrue defonceuse

6188 **trench lavender** ضرم (نبات عطري من الفصيلة الشفوية)
lavande française (lavandula stoecas)

6189 **triangle** مثلث
triangle

6190 **triangular ligament** رباط مثلث
ligament triangulaire

6191 **triarch** ثلاثية الحزم (في البذور)
triarque

6192 **tribe** قبيلة (قسم من الفصيلة النباتية)
famille; tribu

6193 **trichina** دودة التريخينا (شعرية) (دودة الخنازير وتنتقل منها إلى الانسان إذا أكل لحمها غير ناضج فتحدث فيه داء الشعرية)
trichine

6194 **trichinosis** داء التريخينا (داء الشعرية)
trichinose

6195 **trichocephalus** سلاءة (شعريات الرأس) (جنس من الديدان السلكيات الطفيلية تعيش في جوف الانسان وبعض الثدييات)
trichocéphale

6196 **tricuspid valve** صمام ثلاثي الشرفات (في القلب) (الصمام الذي يحرس الفتحة بين الأذين الأيمن والبطين الأيمن)
valvule tricuspide (de cœur)

6197 **trifoliate = trifoliolate** ثلاثية الأوراق
trifolié

6198 **trifolium** برسيم (نفل) (جنس نبات عشبي كلئي من الفصيلة القرنية ـ الورقة مركبة ذات ثلاث ورقات)
trèfle

6199 **trigger-fish** عتر الماء؛ خنزير البحر (جنس سمك من معقوفات الفكين له شوكة قوية في مقدم الزعنفة الظهرية وأخرى عند الزعنفة الشرجية بهما يثبت بين الصخور)
baliste

6200 **trimera** ثلاثية الأرساغ (حشرات من مغمدات الأجنحة في كل رسغ من أرساغها ثلاثة أجزاء)
trimères

6201 **tripinnate leaf** ورقة ريشية ثلاثية
feuille tripennée

6202 **trituberculy** ثلاثي الدّرنات (حالة تكون فيها الأسنان مركبة من ثلاث درنات)
trituberculé

6203 **trochanter** مدور
trochanter

6204 **trocophore larva** trocophoer; trocosphère
يرقانة الترو كوفورا (يرقانة لبعض الحيوانات اللافقرية مثل الديدان الحلقية وبعض الرخويات)

6205 **trophozoite** trophozïte
طور التغذي (تروفوزويت) (الدور الذي يقضيه طفيلي الملاريا في كرية الدم الحمراء أو خلايا الكبد ويتغذى خلاله على مواد هذه الخلايا ليكون مستعدا للانقسام)

6206 **tropism** tropisme
انتحاء (انحراف عضو نباتي إلى جهة ما بتأثير عوامل مختلفة مثل الانتحاء الضوئي أو الحراري أو الكيميائي)

6207 **true lavender** lavande vraie
خزامى حقيقية

6208 **true ocular lens** lentille oculaire réelle
عدسة عينية حقيقية

6209 **truffle** truffle (tuber)
كمء (جنس من الفطريات من فصيلة عش الغراب)

6210 **truffle-bed** truffière
مكمأة

6211 **truffle-growing** trufficulture
زراعة الكمء

6212 **trumpet-leat** sarracénie (sarracenia)
عشبة الأبواق (جنس نباتات مائية من اللواحم من الفصيلة البوقية)

6213 **truncus arteriosus** tronc artériel
جذع شرياني

6214 **trunk** tronc
جـــذع

6215 **trypsin** trypsine
تربسين (أحد أنزيمات البنكرياس الهاضمة، يحول البروتينات إلى أحماض أمينية)

6216 **tsetse fly** mouche tsé-tsé; tsétsé
ذبابة تسي تسي (ذبابة تنقل طفيلي مرض النوم)

6217 **tube** tube
أنبـوب

6218 **tube-flower** clérodenère (clerodendron)
كليرودندرون؛ راهبية (جنس شجر للتزيين من الفصيلة الفربينية ويسمى أيضا ياسمين زفر)

6219 **tuber** tubercule
درنة (جزء من ساق نباتية أو من جذر نباتي يكون مكتنزا أو منتفخا ومحتويا على مواد غذائية مختزنة)

6220 **tubercular** tuberculeux
درنـــي

6221 **tuberous or earth-nut pea** gesse tubereuse; annette; (lathyrus tuberosus)
جلبان عسقولي؛ قسطل الأرض (نبات بري له درنات نشوية من الفصيلة القرنية)

6222 **tuberous root** racine à tubercule
جذر درني

6223 **tubular gland** غدة أنبوبية
glande tubulaire

6224 **tulip** خزامى (تيوليب) (جنس زهري
tulipe معمر بصلي من الفصيلة
الزنبقية)

6225 **tulip-tree** شجرة الزنبق (جنس
tulipier; شجري زهري من
liriodendre الفصيلة المجنولية
(liriodendron) زهره كبير جميل)

6226 **tunicated bulb** بصلة كسائية(ملفوفة)
bulbe à tunique بصلة غلالية

6227 **turdidae** شحرورية (فصيلة من رتبة
turdidés العصفوريات وتشمل
السمنة والشحرور)

6228 **turdus** شحرورة (من الطيور
merle; grive المغردة أسود اللون
ولون منقار الذكر برتقالي والأرجل
والمخالب سمراء غامقة أما الأنثى
فمنقارها أسمر قاتم وريشها أسمر من
الأعلى أفتح لونا من الأسفل)

6229 **turf-cutter** مقلّمة الخضير
degazonneuse

6230 **turf-cutting** قلع الخضير
degazonnement

6231 **turfing** تخضير
gazonnement

6232 **turf-moor** مخثّة
tourbière

6233 **turgid** منتفخ
boursouflé

6234 **turgidity** انتفاخ
boursouflure;
turgescence

6235 **turinip-cabbage** كرنب ساقي
chou-rave; colrave

6236 **turion** برعم أرضي
turion

6237 **turkey** غرغر؛ ديك رومي (من
dindon; رتبة الطيور الدجاجية
coq d'inde يمتاز بذنبه المتسع الممتد
نحو الأعلى وإلى الجانبين)

6238 **turmeric** كركم (ريزومات
(curcum domestica) نبات الكركم
curcuma يحتوي على
صبغ خاص)

6239 **turnip** لفت (نبات درني من
navet (brassica الفصيلة الصليبية)
rapa)

6240 **turnip-fly** برغوث البساتين (حشرات
altise potagère صغار لوامع من
آكلات الورق)

6241 **turnip-moth** عثّ الحصيد
agrotide des moissons

6242 **turnip saw fly** منشارية اللفت
tenthréde de la rave

6243 **turnsole** عبّاد الشمس (من الفصيلة
tournesol المركبة)

6244 **tusk** سن
défense (de sanglier;
d'éléphant; etc...)

6245 **twin** توأم (الأفراد الناتجة من نمو نصفي البيضة المخصبة أو من بيوض مخصبة مستقلة الواحدة عن الأخرى)
jumeau

6246 **twiner** نبات ملتف (نعت للساق أو للنبتة تتعلق بجسم ما وتلتف حوله حلزونيا)
plante volubile

6247 **two-winged** ثنائية الجناح
diptère

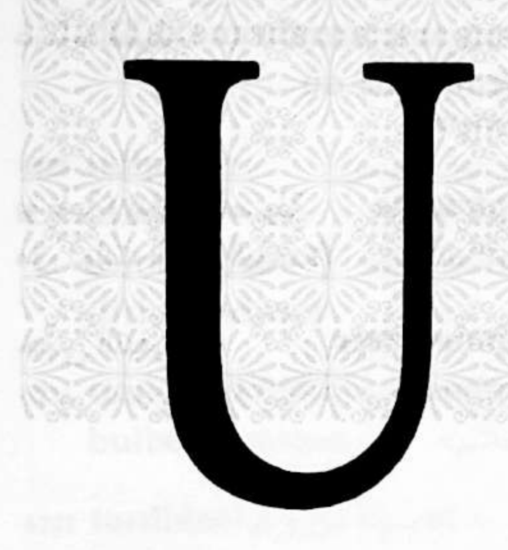
6248 **tylosis (=tyloses)** تيلوز
tylose (ou tylosis)

6249 **tympan (or tympanum)** طبلة الأذن
tympan

6250 **tympanic membrane** غشاء الطبلة
membrane du tympan

6251 **typhaceae** بوطية؛ تيفية (فصيلة من ذوات الفلقة الواحدة)
typhacées

6252 **typhus fever** حمّى التيفوس
typhus



6253 **ulan** الـزنـد (عظم الساعد الذي
cubitus يقع إلى الجهة الوحشية
وباتجاه الاصبع الصغير)

6254 **ulex** جولق (جنس من نباتات شائكة
ajonc (Ulex) من الفصيلة القرنية،
الزهر أصفر اللون)

6255 **uliginal or** نابت في الأماكن
uliginous = uliginose الرطبة
uliginaire; uligineux

6256 **ulmaceae** الفصيلة البوقيصية
ulmacées (من ذوات الفلقتين)

6257 **ulmaria** ملكة المروج (نبات زهري
ulmaire من الفصيلة الوردية)
(spirée); reine des près
(spiraea ulmaria)

6258 **umbel** نورة؛ خيمية (نظام ازهرار
ombelle تكون فيه الأزهار على شكل
مظلة مقلوبة أي أنها تكون محمولة
على أعناق تنمو كلها من نقطة واحدة)

6259 **umbelliferae** الفصيلة الخيمية
ombellifères (نباتات من ذوات
الفلقتين)

6260 **umbilical cord** حبل سرّي
cordon ombilical

6261 **umbilicus** سـرّة
ombilic; nombril

6262 **umbrella-tree** مَغْنُولْيَة مظلية
magnolier à (شجرة من الفصيلة
ombrelles المجنولة، تزرع
(magnolia umbrella) للتزين)

6263 **unbalances variation** تغاير غير متكافىء
variation déséquilibrée

6264 **unconscious selection** انتخاب موجّه
sélection inconsciente

6265 **undefined hybrid** هجين (مبهم) غير محدّد
hybride indéterminé

6266 **underground organ** عضو أرضي (تحت أرضي)
organe souterrain

6267 **undergrowth** غطاء حي
couverture vivante

6268 **underplant (to)** غرس في الطبقة السفلى (التربة التحتية)
planter en sous-étage

6269 **undulating membrane** غشاء متموّج (غشاء يوجد في الطفيليات السوطية)
membrane ondulée ou onduleuse

6270 **unearthing** رفع؛ إخراج
déterrage

6271 **unguiculate** ذات المخالب
onguiculé

6272 **ungulata** حافريات (حيوانات ذوات حوافر من آكلات الأعشاب تشمل رتبة أحادية الظلف التي تضم فصيلة الخيل ورتبة ثنائية الظلف وتضم فصيلة الخنازير والابل، والبقر)
ongulés

6273 **unicapsullar** أحادية العلبية (ثمرة جافة متفتحة تحتوي عدة بذور)
unicapsulaire

6274 **unicellulary** أحادي الخلية
unicellulaire

6275 **unicostate** وحيد الضلع أو العرق
uninerve

6276 **uniflor** أحادي الزهرة
uniflore

6277 **unifoliate** أحادي الورقة
monophylle; unifolie; unifeuillé

6278 **uniform** متجانس
uniforme

6279 **unifunctioning organ** عضو عاطل
organe non fonctionnel (inerte)

6280 **unilabiate** أحادي الشفة
unilabiée

6281 **union** اتحـــاد
union

6282 **unisexual** وحيد الجنس؛ أحادي الجنس
unisexuel; unisexué

6283 **unit of living being** وحدة تركيب الأحياء
unité de (constitution de) l'être vivant

6284 **univalent** أحادي التكافؤ (مفرد أو مفردة)
monovalent

6285 **univalve** وحيد الصمام
univalve

6286 universal donor مُعطٍ عام
donneur universel

6287 universal recipient آخذ عام
donataire universel

6288 unstriated muscle عضل غير مخطط
muscle non strié

6289 upas-tree أباس؛ أوباس (شجر سام)
upas

6290 upper arm عضـــد
le haut du bras

6291 urea بولينـــا
urée

6292 uredines الفصيلة الشّقرانية (من الفطريات الصدئية)
urédinées
(uredinales)

6293 uredospore بوغ؛ يوريدي
urédospore

6294 ureter حالب (عضو أنبوبي ينقل البول من الكلية)
urétère

6295 urethra احليل؛ مجرى البول (مجرى البول والحيامن في الذكر)
urètre

6296 uric acid حمض بولي
acide urique

6297 urinary duct قناة بولية
canal urinaire

6298 urine بـــول
urine

6299 uriniferous tubule أنبوبة بولية
tubule urinifère

6300 urodele الذوائل (البرمائيات المذنبة)
urodèle

6301 uromeristem مرستيم بدائي
uroméristème

6302 ursidae الدبيّة (فصيلة الدبيات من رتبة الضواري البرية)
ursidés; oursins

6303 urtica حرقة؛ قرّص (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الحريقية)
ortie (urtica)

6304 urticaceae الفصيلة الحريقية (من ذوات الفلقتين)
urticacées ou
urticées

6305 usnea أشنة (جنس من الأشن الخيطية تنمو على الأشجار وبين الصخور)
usnée
(usnea)

6306 uterus رحـــم
utérus; matrice

6307 uterus masculinus رحم ذكري
utérus mâle

6308 utriculus كيس مثانة
utricule

6309 uvular لهوية (جنس نباتات عشبية أمريكية من الفصيلة الزنبقية)
urulaire.



6310 **vaccine** لقاح، طعم
vaccin

6311 **vacuole** فجــوة
vacuole

6312 **vagina** مهبــــل
vagin

6313 **vagus** العصب المبهم (الحائر)
vague

6314 **valerian = valeriana** ناردين (جنس من الفصيلة الناردينية والريانية)
valériane (nard)

6315 **valvate = valved** مصراعي (المصراع هو أحد أجزاء الغلاف الثمري في الثمار المتفتحة)
à valve

6316 **valve** صمــام
valve; valvule

6317 **vampire** خفاش ماص الدم
vampire

6318 **vanilla** ونيلية، فانيليا (جنس من النباتات المتسلقة من الفصيلة السحلبية (أوركيدية) تستحضر منه مادة عطرية)
vanille

6319 **vanille-plant** ونيلية، نبات الفانيليا
vanillier

6320 **vanillin** ونلّيــن
vanilline

6321 **varan** ورل (حيوان زاحف من رتبة الحرشفيات من رتبة العظاءة من فصيلة
varan ou monitor

الورل، يمتاز بلسانه المشقوق المقدمة وله القابلية على تبديل لون جسمه، جسمه مزود بحراشف تختلف بالنسبة للنوع، الذنب طويل نسبيا)

6322 **variation** تغاير، تباين
variation

6323 **variety** ضرب (ج. ضروب)
variété

6324 **varnish-tree** شجرة اللّك، ايلنطس غدّي (شجرة للتزين)
vernis du japon; ailante glanduleux (ailantus glandulosa)

6325 **vascular bundles** حزم وعائية
faisceaux vasculaires

6326 **vascular floral skeleton** هيكل وعائي زهري
squelette vasculaire floral

6327 **vascular skeleton** هيكل وعائي
squelette vasculaire

6328 **vascular skeleton of leaf** هيكل وعائي في الورقة
squelette vasculaire de la feuille

6329 **vascular structure** بنية وعائية
structure vasculaire

6330 **vascular supply** مدد وعائي
provision vasculaire

6331 **vascular system** جهاز وعائي
système vasculaire

6332 **vascular tissue** نسيج وعائي
tissu vasculaire

6333 **vas deferens** قناة ناقلة (للمني)
canal déférent

6334 **vas efferent** قناة صادرة (من الخصية)
canal efférent

6335 **vegetable** نباتي
végétal

6336 **vegetable kingdom** عالم النبات
règne végétal

6337 **vegetal** نباتـــي
végétal

6338 **vegetation** نبت، كساء خضري (كساء نباتي)
végétation

6339 **vegetative** خضــري
végétatif

6340 **vegetative reproduction** تكاثر خضري
reproduction végétative

6341 **vein** ١) وريد (الوعاء الدموي الذي يأتي بالدم نحو القلب وفيه الدم يكون غير مؤكسد ويشذ في هذا الوريد الرئوي)
٢) عرق (عرق من الشبكة الليفية الوعائية في ورقة النبات)
veine

6342 **velescence** مصوح (تبدل لون الزهر كأن يصير أخضر أو بلون آخر غير لونه الطبيعي)
velescence

6343 **velum** شراع الحنك (حاجز غشائي
voile du palais يفصل البلعوم
عن دهليز الفم في الامفيوكسس
(السهيم) مثلا)

6344 **velvet-grass** صوفيّة (من نباتات
houlque المروج من الفصيلة
laineuse (holcus النجيلية)
lanatus)

6345 **vena cava** وريد أجوف (وريد
veine cave كبير تصب فيه الأوردة
التي تأتي بالدم من جميع أنحاء الجسم
عدا الرئتين وهناك وريد أجوف خلفي
ووريد أجوف أمامي)

6346 **venation** تعـرّق
nervation

6347 **venemous trefoil** زويتينية
darycine

6348 **venidium** زهرة العرق (جنس زهر
venidium من الفصيلة المركبة ـ
سوقها بارزة العروق)

6349 **venous portal** جهاز وريدي بابي
system (الجهاز الوريدي الذي
système يبتدىء بأوعية شعرية
veineux دموية في عضو
portal آخر، مثال ـ الجهاز الوريدي
البابي الكبدي والجهاز الوريدي
البابي الكلوي)

6350 **ventral** بطني
ventral (du ventre)

6351 **ventral fin** زعنفة بطنية
nageoire ventrale

6352 **ventral suture** تدريز بطني
suture ventrale

6353 **ventricle** بطين (أحد مخادع القلب
ventricule الذي يتسلم الدم
من الاذنين)

6354 **venule** وريد (وريد صغير)
veinule

6355 **veratrum** خربق (جنس نباتات
veratre ou hellebore زهرية من
الفصيلة الزنبقية)

6356 **verbasceae** بوصرية (قبيلة من
verbascées الفصيلة الشحصية)

6357 **verbascum (or bullein)** بوصير
modène; (جنس من نباتات
bouillon blanc الفصيلة الشمسية)

6358 **verbena (or vervain)** رعي الحمام
verveine (فربينا) (جنس زهر
من الفصيلة الفربينية)

6359 **verbenaceae** الفصيلة الأرثدية
verbenacées (من ذوات الفلقتين)

6360 **vermiform appendix** زائدة دودية
appendice (تركيب أنبوبي
vermiforme دقيق مسدود النهاية
متصل بمنطقة الأعور، بداية
الأمعاء الغليظة)

6361 **vermifugal** طارد الدود
vermifuge

6362 **vermivorous** آكل الدود
vermivore

6363 **veronica** ويرونيكة؛ زهر الحواشي (جنس زهر من الفصيلة الشحصية)
véronique
(veronica)

6364 **versatile** اتصال متأرجح
versatile

6365 **vertebra** فقارة، فقرة
vertèbre

6366 **vertebral** فقاري
vertébral

6367 **vertebral column** عمود فقاري
colonne vertébrale

6368 **vertebrata** فقاريات (تضم الفقاريات الأصناف التالية : الأسماك، البرمائيات، الزواحف، الطيور والثدييات)
vertébrés

6369 **vertical** شاقولي
vertical

6370 **verticil** دوّارة
verticille

6371 **verticillate** دوّاري
verticillé

6372 **vesica** مثانـة
véssie

6373 **vesical** مثانـي
vésical

6374 **vespiary** عش الزنابير
guêpier

6375 **vespidae** زنبوريات
vespidés

6376 **vessel** وعاء (ج. أوعية) (قد يكون دمويا أو لمفاويا)
vaisseau

6377 **vessel element** عنصر وعائي
élément vasculaire

6378 **vestibule** دهليز
vestibule

6379 **vestigial** أثـري
à traces

6380 **vestigial interfascular cambium** كمبيوم بين حزمي أثري
cambium interfasculaire
à traces

6381 **vestigial organ** عضو أثري (أو ضامر)
organe rudimentaire

6382 **vestigial traces in flower** مسارات أثرية في الزهرة
traces dans une fleur

6383 **vetch** بيقة؛ بيقية (جنس نبات زهري من الفصيلة القرنية)
vesce (vicia)

6384 **vetching** جلبان المروج (جنس نبات زهري متسلق من الفصيلة القرنية)
gesse des prés

6385 **vetch milk** أسطر غالس؛ قتاد (جنس من الفصيلة القرنية)
astragale
(astragalus)

6386 **vetiver** نجيل الهند (نبات جذره عطري من الفصيلة النجيلية)
vetive; vetyver;
chiendent des indes

6387 **vibrio** بكتريا وأوية
vibrion

6388 vibrissae شوارب (بروزات شعرية طويلة في منطقة فم القوارض والأرانب)
vibrisses

6389 villus شعـــرة
poil

6390 villus of intestine (pl. villi) زغابة معوية؛ خملة المعي
villosité intestinale

6391 vine-arbour كرم معترش
treille

6392 vine-culture = vine-growing زراعة الكروم
viticulture

6393 vine-dresser كرّام (زراع الكرم)
vigneron; viticulteur

6394 vine-harvest قطاف العنب؛ جني العنب
vendange

6395 vine-land = vineyard كروم
vignoble

6396 vine-pest فلكسرة (نوع من قمل النبات)
phylloxéra

6397 vinery دفيئة الكروم
serre à vignes; grapperie

6398 viola or violet بنفسج (جنس نبات زهري من الفصيلة البنفسجية)
violette (viola)

6399 violaceae الفصيلة البنفسجية (من ذوات الفلقتين)
violacées; violariacées; violariées

6400 viper أفعـــى
vipère

6401 viperridae فصيلة الأفاعي
viperidés

6402 viper's bugloss زهرة الأفعى (جنس زهر من الفصيلة الحمحمية)
vipérine (echium)

6403 virgilia ورجيلية (جنس شجر من الفصيلة القرنية)
virgilier (virgilia)

6404 virgin forest غابة عذراء (حرجة طبيعية لم تعمل فيها يد الانسان)
forêt vierge

6405 virginian snake-root لوف عطري (نبات من الفصيلة الزروانديّة)
aristoloche serpentaire (aristolochia serpentaria)

6406 virus فيروس (جسيم من الرواشح ومن العوامل المرضية يتألف من مادة بروتينية ويتخذ الشكل البلوري ويكون خاملا في الأحوال الاعتيادية ولكنه يميل إلى الانقسام عند تماسه بأجسام حية خاصة)
virus

6407 viscaria وسقارية (جنس زهر من الفصيلة القرنفلية)
viscaria

6408 viscera أحشـــاء
viscères; entrailles

6409 visceral muscle عضلة أحشائية
muscle viscéral

6410 vision رؤيـــة
vision

6411 **visiting ant** نملة زائرة
fourmi de visite

6412 **visual cell** خلية بصرية
cellule visuelle

6413 **vital** حيــوي
vital

6414 **vital function** وظيفة حيوية
fonction vitale

6415 **vitality** حيوية
vitalité

6416 **vitamin** فيتامين (مجموعة من
vitamine المواد العضوية المعقدة
توجد بكميات صغيرة في معظم المواد
الغذائية ولها علاقة في إدامة الفعاليات
الوظيفية الاعتيادية في الحيوان)

6417 **vitreous body** جسم زجاجي (سائل
coros vitré لزج يملأ فراغ كرة
العين خلف العدسة)

6418 **vittadinia** ويتادينية (جنس زهر
vittadinie من الفصيلة المركبة)
(vittadinia)

6419 **vivacious plant** نبات معمّر
plante vivace

6420 **vivacity** نشاط حيوي
vivacité

6421 **viviparity** ولودية
viviparité

6422 **viviparous** ولــود
vivipare

6423 **vocal cord** وتر صوتي
cordes vocales

6424 **vocal sac** كيس صوتي
sac vocal

6425 **volatile oils** زيوت (متطايرة)
huiles volatiles طيارة

6426 **voluble** ملتفّـة
volubile

6427 **voluntary muscle** عضلة إرادية
muscle volontaire (من العضلات
المخططة)

6428 **volva** غشاء الفطر
volve

6429 **vulva** فــــرج
vulve



6430 wagtail ذعرة (طير موسمي صغير يتميز بهز ذنبه في وقفته وفي مشيته)
hochequeue; bergeronnette

6431 wake-robin لوف أبقع (نوع من الفصيلة القلقاسية يزرع لورقه وزهره)
arum maculé (arum maculatum) (gouet à feuilles maculées)

6432 wali-gress عربية؛ الزهرة العربية (جنس زهر من الفصيلة الصليبية)
arabette (arabis)

6433 wall-fern بسفايج؛ كثير الأرجل (نوع من السراخس كثير الجذور)
polygode vulgaire **(polypodium vulgare)**

6434 wallflower منثور أصفر (نبات زهري من الفصيلة الصليبية)
giroflée jaune des murailles (cheiranthus cheiri)

6435 wall pressure ضغط جداري
pression sur la paroi

6436 wall-rue فيجن؛ سذاب (جنس نبات عطري من الفصيلة السذابية يستعمل في الطب)
rue (ruta)

6437 wall-tree شجرة مسندة
arbre en éspalier

6438 walnut-stain قشرة الجوزة
brou de noix

6439 walnut-tree جوز (جنس شجر مثمر من الفصيلة الجوزية)
(juglans) noyer

6440 wandering cells خلايا جوالة
cellules migratrices

6441 wane ثلمـــة
flache

6442 warm-blooded animal حيوان ثابت الحرارة (حيوان يحتفظ لجسمه بدرجة حرارة ثابتة)
animal au sang chaud

6443 wart-cress قرن الأيَّل (نوع من الفصيلة الحملية ـ يؤكل ورقه)
plaintain; corne de cerf (plantago coronopus)

6444 wasp زنبـــور
guêpe

6445 waste products فضلات المنتجات
déchets de produits

6446 water beetle عوّامة (حشرة مائية مفترسة)
dytique

6447 water-cress حرف (بقلة مائية معمرة من الفصيلة الصليبية)
cresson de fontaine (naturtium officinale

6448 water culture مستنبتات مائية؛ (مزرعة مائية)
culture aquatique

6449 water drepwoet شوكران سام (شوكران منتن) (نبات سام من الفصيلة الخيمية)
cigue vireuse; cicutaire

6450 water-fern اسمندة ملوكية
osmonde royale; fougère fleurie (osmunda regalis)

6451 water-hemlock شوكران منتن (أو سام) (نبات من الفصيلة الخيمية، سام)
cigue vireuse; cicutaire (cicuta virosa)

6452 water-hemp قنب مائي
chanvre aquatique

6453 water-lily = water-nymph نيلوفر (جنس نباتات مائية من الفصيلة النيلوفرية)
nenuphar

6454 water-lotus وردة النيل
lotus sacré; nélombo élégant; rose de Nil; fève d'Egypte

6455 watermelon دلّاع، بطيخ (مصر) (نبات عشبي من الفصيلة القرعية، يزرع لثمره الحلو اللب)
pastèque

6456 water-milfoil أخلية مائية؛ أخلية ذات ألف ورقة (عشبة معمرة من الفصيلة المركبة، كثيرة الأوراق)
mille-feuille aquatique (achillea millefolyum)

6457 water-parsley مقدنوس؛ كرفس رومي
ache d'eau; persil (petroselinium sativitem)

6458 water plants نباتات مائية
plantes aquatiques

6459 water-platter فكتورية ملكية (نوع من جنس نباتات الفصيلة النيلوفرية نبتته عظيمة الورق ربما بلغ قطر ورقها مترين)
victoria regia

6460 water-pores = hydathode ثغور مائية
pores aquatiques

6461 water rail تفلّق (طير من الفصيلة المرعية من رتبة المرعيات يتميز بمنقار طويل أحمر القاعدة، الأجزاء العليا من الجسم زيتونية مخططة بالأسود، الذقن والزور والصدر ومقدمة البطن سوداء مزرقة، القزحية حمراء، والقدم بنية لحمية)
râle d'eau

6462 water-rat جرذ الماء
rat d'eau; compagnol nageur

6463 water-scorpion عقرب الماء
nèpe; scorpion d'eau (nepa)

6464 water-spike جار النهر (جنس نباتات مائية من الفصيلة البوتوماجتونية)
potamot; potamogeton (épi d'eau)

6465 wax شمـــــع
cire

6466 wax-berry شمعية؛ بوقية (جنس جنبيات من الفصيلة الشمعية «المريفية»)
myrica; cirier; gale

6467 wax-palm نخل الشّمع (جنس شجر من الفصيلة النخيلية)
arbre à cire (ceroxilon)

6468 wax-pink رجلة (جنس نباتات عشبية من الفصيلة الرجيلية)
(potulaca)
pourpier

6469 waxwork حرابية؛ متسلقة (نوع من الفصيلة السلاسترية)
célastre grimpant (celastrus scandens)

6470 way-faring tree ويرنوم ملتو (نوع من الفصيلة الخمانية)
viorne flexible (viburnum lantana)

6471 web ١) نسيج العنكبوت؛ صفاق الأصابع ٢) غشاء
1) toile d'araignée; palmure d'un palmipède
2) membrane (de tissu)

6472 webbed foot قدم صفاقية؛ قدم كفية
patte palmée

6473 web-fingered ملتصق الأصابع
syndactyle

6474 weeding تنقية الحشائش؛ إبادة الأعشاب الحمقاء (إبادة العشب الذي ينبت عفوا في الأرض بالمعاول اليدوية أو بقلعه باليد فتنظف الحقلة)
sarclage

6475 weeds حشائش مضرّة (غير مرغوب فيها)
mauvaises herbes (herbes nuisibles)

6476 weevil سوسة (حشرة أو خنفساء صغيرة تضر بالحبوب)
charancon

6477 weevils السوس (فصيلة من مغمدات الأجنحة فيها خنافس صغار تثقب الحبوب وتقتات بها)
charancons

6478 **west-indian snowberry** كرة الثلج
boule-de-neige; (sureau aquatique) (جنبة من الفصيلة الخمانية تزرع لأزهارها)

6479 **wet-heartwood** قلب الشجرة الأخضر
cœur d'arbre vert

6480 **whale** حوت البال (حيوان بحري ثديي من النصيلة البالية ورتبة الحيتان)
baleine

6481 **wheatear** قليعي
traquet (saxicola)

6482 **whin** جولق
genêt d'Angleterre; ajonc commun

6483 **whip** الشجرة السّوط
fouet

6484 **white ant** أرضة (جنس حشرات تقرض الخشب من الفصيلة الأرضية)
fourmis blanches; termites

6485 **white birch** بتولا بيضاء
bouleau blanc

6486 **white chameleon** شوك العلك
caméléon blanc

6487 **white corpuscle** كرية دم بيضاء
globule blanc

6488 **white fibre** ليفة بيضاء
fibre blanche

6489 **white (or arctic) fox** ثعلب قطبي (يمتاز بفرائه الأبيض وخطمه يكون أصغر من خطم الثعلب الأبيض ويمتاز بذيله الكثيف الفرو)
renard polaire

6490 **white meadow saxifrage** كاسر الحجر الحبيبي
saxifrage granulée (saxifraga granulata)

6491 **white (or silver) poplar** حور أبيض (نوع من الحور السطح السفلي للورقة فضي يكسوه زغب أبيض)
peuplier blanc (populus alba)

6492 **white swallowwort** صقلاب (جنس نباتات زهرية من الفصيلة العشارية)
ascpléiade (asclepias)

6493 **whole-hoofed** حافري (حيوان ليس في قائمته سوى أصبع واحد مغطى بالحافر)
solipède

6494 **whorl** كوكب؛ دوّارة (جملة أعضاء متشابهة متحلقة حول محور، كالأغصان أو الأزهار أو الأوراق)
verticille

6495 **wild camomile** بابونج بري (نبات من الفصيلة المركبة)
matricaire camomille (matricaria)

6496 **wild celery** كرفس برّي (بقلة من الفصيلة الخيمية)
ache douce (apium graveoleus)

6497 **wild chicor** هندباء برية (نبات من الفصيلة المركبة)
chicorée sauvage

6498 wilding غريسة برية
sauvageon

6499 wild rosemary = andromede أندروميدة (جنس زهر من الفصيلة الخلنجية)
andromède (andromeda)

6500 willow صفصاف
saule (salix)

6501 willow-herb سنفية سنبليّة (نوع زهري من جنس سنفية «أبيلوبيوم» من الفصيلة الأخدرية)
epilobe à épi (ou en épi) (epilobium spicatum)

6502 wilt disease ذبول
flétrissure

6503 windbreak مصدّ الريح
brise-vent

6504 wind dispersal انتثار بالريح
dispersion par le vent

6505 windflower شقّار؛ شقائق النعمان (جنس زهر من الفصيلة الشقيقية)
anémone

6506 wing-case غمد الجناح
élytre

6507 winged مجنّح (الجناح في النبات هو امتداد بعض أعضائه)
ailé

6508 winged ant نملة مجنّحة
fourmi ailée

6509 winged fruit ثمرة مجنحة
fruit ailé

6510 wing-quill ريش الجناح القصبي (يماثله ريش الذنب في التركيب)
rémige

6511 winter buds براعم شتوية
bourgeons d'hiver

6512 winter-cress جرجير الحدائق
roquette des jardins

6513 wintergreen غلطيرية كندية (نبات معمر منسطح من الفصيلة الخلنجية يستخرج منه زيت طيار يستعمل في علاج الروماتزم)
gaultheria du canada gaultheria procumbens)

6514 winter-moth أرفية شتوية
phaléne d'hiver

6515 wistaria وستارية جليسين (جنس نباتات متسلقة من الفصيلة القرنية)
glycine

6516 wolfian duct قناة وولف (يطلق على هذه القناة اسم الحالب أيضا وقد تقوم بنقل البول فقط من اناث الفقريات الدنيا والراقية وتنقل البول والحيامن في ذكور الفقريات)
canal de Wolff (1733-1794)

6517 Wolf's bane خانق الذئب (نبات درني سام من الفصيلة الشقيقية)
aconit; tue-loup (aconitum lycoctonum)

6518 Wolf's milk أم اللبن (يوفوربيا) (جنس نباتات من الفصيلة اليتوعية «السوسبية»)
euphorbe (euphorbia)

6519 wombat جرذ جرابي (حيوان كيسي من رتبة الكيسيات يعيش في أستراليا، ينشط ليلا يشبه الدب الصغير من حيث المظهر الخارجي)
wombat; phascolome (phascolomidés)

6520 wood خشب
bois

6521 wood-anemone شقّار الغابات
anémone des bois

6522 wood-ant نملة كلفاء
fourmi fauve (formica rufa)

6523 wood-berer سوسة الخشب (تقرض خشب البيوت كالأرضة)
perce-bois; vrillette (anobium)

6524 woodbine سلطان الجبل الغابي (صريمة الجدي الحرجية) (جنبة متسلقة من الفصيلة الخمانية (كبريفولية) تستعمل سياجا)
cherefeuille des bois (lonicera periclymenum)

6525 woodland مشجرة، غابة شجرية
pays boisé; bois

6526 wood parenchyma برنشيمة خشبية
parenchyme de bois

6527 woodpecker نقّار (طير من رتبة نقارات الخشب يمتاز بمنقاره المستقيم الأزميلي النهاية، اللسان طويل يلتقط بواسطته الحشرات)
pic

6528 woodruff جويسئة عطرية (نوع معمر عطري، من الفصيلة الفوية يستعمل لرائحته العطرية، كما يستعمل تابلا)
asperule odorante; petit muguet; muguet des dames (asperula odorata)

6529 wood-sorrel حمّاض بستاني (اكسليس) (نبات عشبي من الفصيلة الحماضية)
oxylide blanche; surelle; petite oseille (oxalis acetosella)

6530 wood or wild strawberry توت الغابة
fraise des bois

6531 woody perenials نباتات خشبية معمّرة
plantes ligneuses persistantes

6532 woorali جوز القيء (شجر من الفصيلة اللوجانية، يستخرج منه الاستركنين)
strychnos (nux vomica) vomiquier

6533 worker of bees عامل النحل
abeille ouvrière

6534 wormwood شجرة مريم؛ افسنتين (نبات من الفصيلة المركبة)
armoise amère absinthe (artemisia absinthium)

6535 wrench (to) رفع الغرسة
soulever

6536 wrist-joint مفصل الرسغ
articulation du poignet



6537 **xanthoceras** صفراء القرون (جنس جنبات للتزيين من الفصيلة الصابونية)
xanthocère

6538 **xanthophyll** صبغ أصفر (اكسانتوفيل)
xanthopylle

6539 **xanthorrhiza** صفراء العروق
xanthorrhize

6540 **xanthosoma** لوف أصفر (جنس نباتات للتزيين من الفصيلة القلقاسية)
xanthosome

6541 **xanthoxylum = zanthoxylum** فاغرة (جنس شجر للتزيين من الفصيلة السذابية)
clavier; fagarier

6542 **x-chromosome** صبغي (كروموسوم) x (الكروموسوم الجنسي الأنثوي)
chromosome x

6543 **xenogamy** لقح تهجيني (تلقيح مختلط)
fécondation croisée

6544 **xeranthemum annuum** حوليّـة
immortelle annuelle; œillet rose; œillet de delleville

6545 **xerophillous** أليف الجفاف
xérophile

6546 **xerophytes** نباتات جفافيّة (نبات يستطيع مقاومة الجفاف)
xérophytes

6547 **xerophyte stem** ساق جفافيّة
tige xérophyte

6548 **xerophytic leaves** أوراق جفافية
feuilles xérophytes

6549 **xiphidae** السّيفية (فصيلة من الأسماك العظمية يمتد فكها الأعلى على هيئة السيف)
xiphidés; espadons; épées de mer

6550 **xiphoid cartilage** غضروف خنجري (عظم القص) (الجزء الأخير من القص في الحيوانات ويكون غضروفيا)
cartilage xiphoïde

6551 **x-rays** أشعة سينية
rayons x

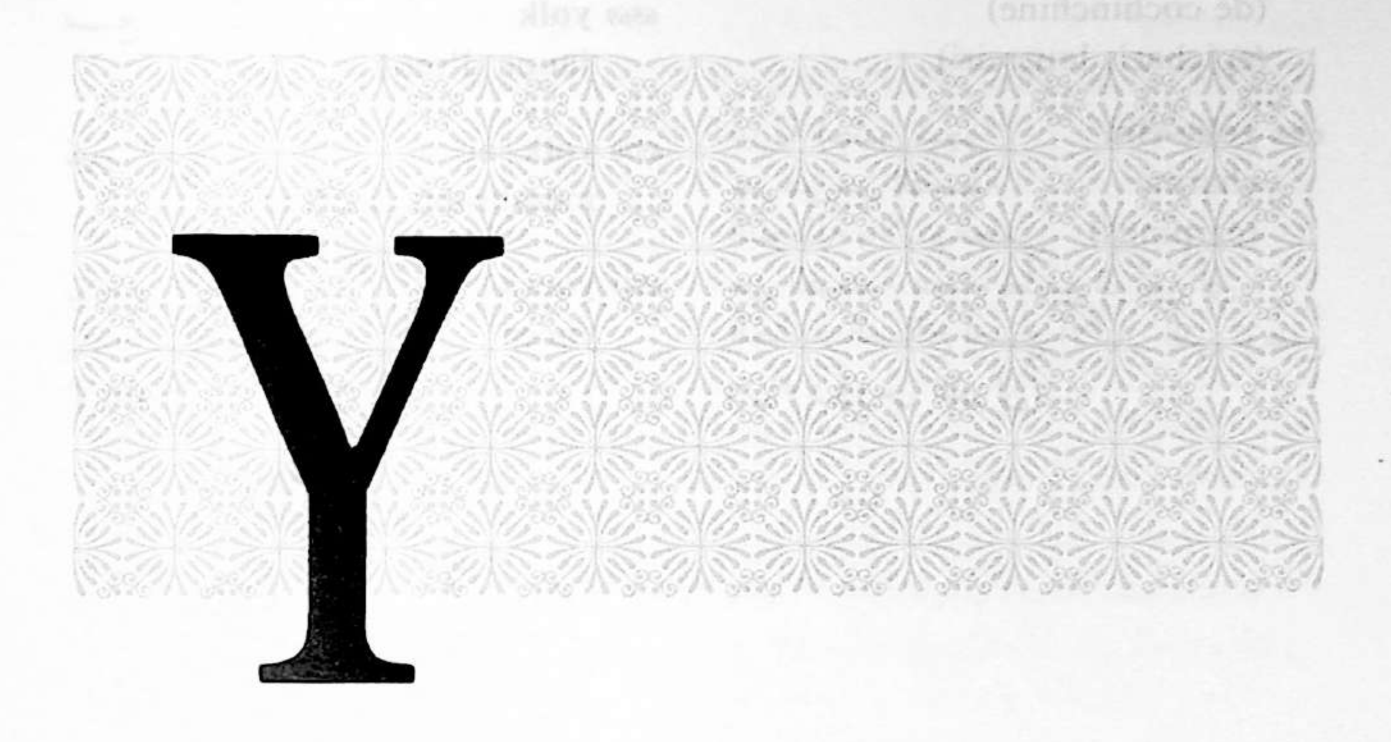
6552 **xylem = wood** نسيج وعائي خشبي؛ خشب
xylème

6553 **xylem maturation** نضج الخشب (اكتمال نمو الخشب)
maturation du bois

6554 **xylem mother cells** خلايا الخشب الأمية (خلايا الخشب الأم)
cellules mères du bois

6555 **xylophagous** آكل الخشب
xylophage (insecte)

6556 **xylopia aethiopica** فلفل السودان (شجر من الفصيلة القشدية ثماره من التوابل)
xylopie d'Ethiopie



6557 **y-chromosome** صبغي
chromosome y
y (كروموسوم)
(الكروموسوم
الجنسي الذكري)

6558 **yearling** بذرة سنة؛
semis d'un an
غرسة سنة

6559 **yellow-bill** بطّ قصبي أسود
macreuse noire

6560 **yellow bottle** لؤلؤية مذهّبة
marguerite dorée

6561 **yellow cell** خلية صفراء
cellule jaune

6562 **yellow-hammer** خضيري
bruant jaune; verdier des oiseleurs

6563 **yellow iris** سوسن مذهّب
iris doré (iris aurea)

6564 **yellow polar** شجرة الزنبق
(liriodendron) (جنس شجر
tulipier; للتزيين من الفصيلة
liriodendre المجنولية)

6565 **yellow-seed** رشاد (بقلة
(lipidium sativium) حولية من
passerage; الفصيلة الصليبية،
cresson alonois بذورها تسمى
حب الرشاد)

6566 **yellow spot** بقعة صفراء
tache jaune (de la rétine)

6567 **yellow-wood** صندل ليموني
santal citrin (شجر متين الخشب)

(de cochinchine)
(epicharis lourreiri)

6568 yoke-elm نيريّة (جنس شجر
charme جرجي من الفصيلة
(carpinus) البلوطية والاسم العلمي
من القوطية معناه خشب الرأس أي
الخشب الصالح لصنع الأنيار التي توضع
وراء رؤوس الثيران)

6569 yolk مـــح
jaune d'œuf

6570 yolk sac كيس المح
membrane vitelline

6571 yucca يكة؛ يوكا (جنس نباتات
yucca زهرية من الفصيلة
الزنبقية)



6572 zanthium زنشيوم
lampourde

6573 zauschneria زوخانرية (جنس زهر من الفصيلة الأخدرية)
zauschneria

6574 zebra حمار الوحش (زبرا)
zèbre

6575 zebu دربانيّ (بقرة دربانية وهي جنس ثدييات مجترة من الفصيلة البقرية لها سنام كبير أو صغير على غاربها)
zébu

6576 zedoary جدوار (نبات عشبي معمر من الفصيلة الزنجبيلية يستعمل في الطب)
zedoatre
(curcuma
zedoaria)

6577 zelkowa زلقوّة (جنس شجر للتزيين من الفصيلة البوقسية)
zelkoua; zelkowa
(ulmaceae)

6578 zenobia زينوبيا
zanobie (zenobia)

6579 zerophytes نباتات صحراوية؛ نباتات جفافية
zérophytes

6580 zieria زيارية (جنس جنبات من الفصيلة السذابية)
zieria

6581 zingiber = zingiber officinale زنجبيل (نبات عشبي معمر من الفصيلة الزنجبيلية سوقه الأرضية غلاظ تستعمل تابلا وفي الطب)
gingembre

6582 zinnia زينية (جنس زهر للتزيين من الفصيلة المركبة)
zinnia

6583 **zizania** زيزانية
sizania; sizanie (ou riz du Canada)

6584 **zone** منطقة
zone

6585 **zone of elongation** منطقة التطاول
zone d'élongation

6586 **zoology** علم الحيوان
zoologie

6587 **zoospore** بوغ حيواني (خلية تناسلية
zoospore تكون في الفطور والأسنة
أو الطحالب التي تعيش في الماء ويكون
لها هدب أو اثنان أو أكثر)

6588 **zootechny** تربية الحيوان
zootechnie

6589 **zostera** زوستيرة
zostera; zostère

6590 **zygomorphic** وحيد التناظر (نعت
zygomorphe يطلق على الأزهارغير
المنتظمة وهي التي تكبر فيها بعض
أجزاء الزهرة أو تنمو نموا غير منتظم)

6591 **zygophyllaceae** الفصيلة الفرقدية
zygophyllacées (أو الرطريطية)
(من ذوات الفلقتين)

6592 **zygophyllum** رطريط (زيجوفيلم)
zygophylium; (جنس نباتات معمرة
zygophylle عصيرية من الفصيلة
الرطريطية)

6593 **zygospore** بوغ لاقحي
sygospore

6594 **zygote** بيضة ملقحة؛ لاقحة
zygote (بيضة تحصل من
اندغام مشيجين
ذكري وأنثوي)

6595 **zygotic nucleus** نواة البيضة الملقحة؛
نواة اللاقحة
noyau zygotique

6596 **zymase** زيماز (انزيم يحول
zymase; ضروب السكر إلى
alcoolase كحول وغاز ثاني أكسيد
الكربون)

الفهرس الفرنسي

— A —

— D —

— E —

— F —

— G —

— H —

— I —

— J —

— M —

— N —

— O —

— P —

— S —

— T —

— U —

— V —



ARAB LEAGUE EDUCATIONAL CULTURAL AND SCIENTIFIC ORGANIZATION

BUREAU OF COORDINATION OF ARABIZATION

SERIES OF UNIFIED DICTIONARIES

N° : 8

UNIFIED DICTIONARY

OF BIOLOGY TERMS

(English — French — Arabic)

1993